مجموعه سوالات جغرافیه صنف دهم

1. تانقشه عبارت اند از:
۱) دواير طوالالبلد و عرض البلد
۲) خطوط كانتور و چوكات نقشه
۳) استعمال رنگ و پرواز
۴) همه درست است

2. یکی از نقشه های ذیل را نقشه توپوگرافی نیز می گویند:
۱) نقشه طبیعی ۲) نقشه سیاسی
۳) نقشه اقتصادی ۴) هیچکدام

3. ارتفاع قلعه نقشه به کدام ارقام نوشته می شود:
۱) ارقام متوسط ۲) ارقام دبل
۳) ارقام باریک ۴) ارقام درشت

4. مقیاس نقشه به یکی از جوابات ذیل اطلاق می گردد :
۱) تناسب فاصله نقشه بر فاصله اراضی
۲) تناسب فاصله اراضی بر فاصله نقشه
۳) فاصله نقشه بر تناسب نقشه
۴) تناسب نقشه بر اراضی نقشه

5. کدام یکی از نقشه های ذیل در بر گیرنده تقسیمات ممالک با خطوط سرحدی می باشد:
۱) اقتصادی ۲) مواصلاتی
۳) سیاسی ۴) طبیعی

6. ارتفاعات در نقشه های طبیعی چطور ارائیه می شود:
۱) توسط چوکات نقشه ۲) توسط خط کانتور
۳) توسط مقیاس نقشه ۴) توسط خطوط سرخ

7. یکی از نقشه های ذیل از فلزات , احجار کریمه و نفت بحث می کند:
۱) طبیعی ۲) مواصلاتی
۳) اقتصادی ۴) سیاسی

8. مقیاس به چند شکل نشان داده می شود:
۱) سه شکل ۲) دو شکل
۳) یک شکل ۴) پنج شک

9. یکی از نقشه های ذیل بنام مقیاس RF نیز یاد میگردد:
۱)مقیاس جمعی ۲) مقیاس کسری
۳) مقیاس لفظی ۴) همه درست است

10. مقیاس لفظی به:
۱) لفظ ارائیه می شود ۲) کلمات ارائیه می شود
۳) لفظ وکلمات ارائیه می شود ۴) جملات ارائیه می شود

11. در مقیاس گرافی هر واحد که یک سانتی متر است چند کیلو متر فاصله را در اراضی نشان می دهد:
۱) 10 KM ۲) 12 KM
۳) 9 KM ۴) 7 KM

12. یکی از نقشه های ذیل در بر گیرنده مسایل اقتصادی می باشد:
۱) نقشه سیاسی ۲) نقشه طبیعی
۳) نقشه اقتصادی ۴) نقشه جهانی

13. تمام راه های حمل و نقل در کدام یکی از نقشه های ذیل تشریح می گردد:
۱) مواصلاتی ۲) اقتصادی
۳) توپوگرافی ۴) فزیکی

14. کمیات وضعیه جغرافیه به یکی از جوابات ذیل اطلاق می گردد:
۱) خطوط کانتور ۲) دواير طولالبلد و عرض البلد
۳) انواع ترسیم ۴) مقیاس نقشه

15. خطوط کانتور :
۱) ارتفاع ابحار را در نقشه نشان می دهد
۲) ارتفاع دشت ها را نشان می دهد
۳) ارتفاع کوه ها را نشان می دهد
۴) ارتفاع یک محل را نشان می دهد

16. در نقشه ها یکی از رنگ های ذیل برای نشان دادن سرزمین های سرسبز , جنگلات , مزارع و غیره به کار می رود:
۱) رنگ آبی ۲) رنگ سرخ
۳) رنگ خاکستری ۴) رنگ سبز

17. در نقشه ها یکی از رنگ های ذیل غرض نشان دادن مناطق صحرایی بکار می رود:
۱) رنگ نارنجی ۲) رنگ سرخ
۳) رنگ زرد ۴) رنگ آبی

18. در نقشه ها از رنگ آبی جهت نشان دادن مناطق ذیل بکار می رود:
۱) ابحار ۲) جهیل
۳) خلیج ۴) همه درست است

19. رنگ سرخ در نقشه ها برای نشان دادن ..... استفاده می شود:
۱) خطوط مواصلات ۲) خطوط شاهراه ها
۲) مراکز اداری و سیاسی ۳) همه درست است

20. در نقشه ها یکی از رنگ های ذیل برای نشان دادن سلسله جبال و کوه ها بکار می رود:
۱) رنگ آبی ۲) رنگ سرخ
۳) رنگ جگری ۴) رنگ نارنجی

21. جغرافیای جهان را در نقشه به چند طریق ذیل میتوان تعیین کرد:
۱) 2 طریق ۲) 3 طریق
۳) 4 طریق ۴) 5 طریق

22. آدم استرام کیها نورد از یکی از کشور های ذیل بود:
۱) روسیه ۲) جاپان
۳) آمریکا ۴) انگلستان

23. معمولا قسمت های فوقانی نقشه کدام سمت را افاده می کند:
۱) غرب ۲) جنوب
۳) شرق ۴) شمال

24. کدام کیهان نورد نظر داشت که قوه جاذبه مهتاب نظر به زمین کمتر است:
۱) گالیله ۲) محمد بن موسی خوارزمی
۳) تیودرشن ۴) آدم استرام

25. کشور ما افغانستان در بین یکی از عرض البلد های ذیل واقع است:
۱) ۲۹و ۳۰ دقیقه و ۳۸ درجه و ۳۱ دقیقه شمالی
۲) ۲۹ و ۳۱ دقیقه و ۳۸ درجه و۳۱ دقیقه شمالی
۳) ۲۹ و۳۰ دقیقه و ۳۸ درجه و ۳۱ دقیقه شمالی
۴) ۳۰ و ۲۹ دقیقه و ۳۸ درجه و ۳۰ دقیقه جنوبی

26. درجه حرارت سطح مهتاب در جریان روز چند درجه است:
۱) 200 C g ۲) 300 C g
۳) 210 C g ۴) 220 C g

27. هرگاه شعاع آفتاب به خط استوا عمودی بتابد در شمالی ترین نقطه افغانستان به یکی از زوایای ذیل می تابد:
۱) ۵۱ درجه و ۲۹ دقیقه ۲) ۵۰ درجه و ۳۰ دقیقه
۳) ۵۲ درجه و ۷۰ دقیقه ۴) ۵۱ درجه و ۲۸ دقیقه

28. درجه حرارت مهتاب در جریان شب معادل چند درجه سانتی گراد می باشد:
۱) ۱۱۰- سانتی گراد ۲) ۲۰۰- سانتی گراد
۳) ۳۰۰- سانتی گراد ۴) ۴۰۰- سانتی گراد

29. قشر خارجی مهتاب فاقد مواد های ذیل می باشد:
۱) آب ۲) علف
۳) فرش نباتی ۴) همه درست است

30. زمین از لحاظ شکل یکی از اشکال ذیل را دارا می باشد:
۱) حلقوی ۲) مخروطی
۳) کروی ۴) دایروی

مجموعه سوالات جغرافیه صنف دهم

31. دراول حمل و میزان زاویه تابش آفتاب چند درجه می باشد:
۱) ۵۵ درجه و ۵۷ دقیقه ۲) ۵۵ درجه و ۵۹ دقیقه
۳) ۵۶ درجه و ۶۰ دقیقه ۴) ۵۵ درجه و ۳۰ دقیقه

32. عامل اساسی در بغییر اقلیم افغانستان عبارت است از:
۱) طوفان ها ۲) کتله های هوایی
۳) ارتفاع ۴) جنگلات

33. افغانستان از چند طرف محاط به خشکه است:
۱) ۱ طرف ۲) ۲ طرف
۳) ۳ طرف ۴) ۴ طرف

34. زمانیکه شعاع آفتاب به خط استوا عمود می تابد در جنوب ترین نقطه افغانستان شعاع آفتاب به درجه می تابد:
۱) ۴۰ درجه و ۳۰ دقیقه ۲) ۶۰ درجه و ۳۰ دقیقه
۳) ۶۰ درجه و ۴۰ دقیقه ۴) ۵۰ درجه و ۲۰ دقیقه

35. در اول جدی زاویه تابش آفتاب چند درجه می رسد:
۱) ۳۲/۵ سانتی گراد ۲) ۴۰ سانتی گراد
۳) ۳۷ سانتی گراد ۴) ۳۰/۶ سانتی گراد

36. افغانستان چگونه یک کشور است:
۱) صحرایی ۲) آبی
۳) سرسبز ۴) کوهستانی

37. یکی از کیها نورد ذیل برای بار اول به مهتاب گام گذاشت:
۱) آدم استرانگ ۲) کوتیز
۳) مایل ۴) میر زاد

38. حرارت در افغانستان:
۱) در زمستان نسبتا سرد و تابستان گرم می باشد
۲) در زمستان سرد و در تابستان بسیار گرم می باشد
۳) در زمستان بسیار گرم ودر تابستان معتدل می باشد
۴) در بهار بسیار بارانی و در تابستان بسیار گرم می باشد

39. یکی از نقاط ارتفاع کشور ما برفی می باشد:
۱) دشت ها ۲) ارتفاع هموار
۳) نقاط عمیق ۴) نقاط مرتفع

40. حد اعظم فشار هوا در بحر معادل است به:
۱) ۵۶۰ ملی متر ستون سیماب
۲) ۵۷۰ ملی ستون متر سیماب
۳) ۷۶۰ ملی متر ستون سیماب
۴) ۸۰۰ ملی متر ستون سیماب

41. یکی از موارد ذیل بالای اقلیم افغانستان تاثیر وارد می کند:
۱) طوفان های هوایی ۲) برف
۳) باران ۴) ژاله

42. یکی از موارد ذیل از جمله عناصر اساسی اقلیمی یک نقطه به شمار می رود:
۱) فشار ۲) کثافت
۳) انرژی ۴) حرارت

43. ساحه خط سرطان و جدی دارای:
۱) مرکز فشار بلند است ۲) مرکز فشار پست است
۳) مرکز فشار متوسط است ۴) همه درست است

44. مشخصات اقلیم صحرایی آنست که:
۱) مقدار بارندگی در طول سال بسیار کم می باشد
۲) بارندگی در طول سال بصورت وقفه یی می باشد
۳) اندازه بارندگی از 5 الی 10 سانتی تجاوز نمی کند
۴) همه درست است

45. در مناطق کوهستانی حرارت با ارتفاع چه تناسبی دارد:
۱) رابطه ندارد ۲) مستقیم
۳) معکوس ۴) هیچکدام

46. سالنگ شمالی چند متر از سطح بحر ارتفاع دارد:
۱) 3000 متر ۲) 2800 متر
۳) 3050 متر ۴) 3698 متر

47. یکی از ولایت های افغانستان دارای اقلیم مونسونی است:
۱) کابل ۲) لغمان
۳) تخار ۴) هرات

48. از وزش باد های مونسونی بحر هند یکی از ولایت های ذیل مستفید می شود:
۱) پکتیکا ۲) پکتیا
۳) کنر ۴) لغمان

49. شبرغان از سطح بحر چند متر ارتفاع دارد:
۱) 300 M ۲) 320 M
۳) 360 M ۴) 350 M

50. یکی از موارد ذیل مشخصه اقلیم مدیترانه یی است:
۱) تابستان خشک و گرم ۲) تابستان سرد و مرطوب
۳) تابستان معتدل ۴) هیچکدام

51. مساعد ترین زمینه رشد نباتات نوع ارچه , بلوط , نشتر و جلغوزه در یکی از ولایات ذیل می باشد:
۱) کنر ۲) پکتیا
۳) پکتیکا ۴) لغمان

52. مقدار بارنده گی سالانه ولایت پکتیا (خوست) عبارت است از:
۱) 450 و 680 ملی متر ۲) 460 و 660 سانتی متر
۳) 460 و 680 ملی متر ۴) 440 و 600 سانتی متر

53. اقلیم مدیترانه یی خصوصیت یکی از مناطق ذیل افغانستان است:
۱) شرقی ۲) جنوبی
۳) شمالی ۴) غربی

54. کشت برنج , نباتات فامیل ستروس , موجودیت نیشکر , درخت خرما و سرو , مشخصه یکی از اقلیم های ذیل است:
۱) اقلیم صحرایی ۲) اقلیم مونسونی
۳) اقلیم مدیترانه یی ۴) اقلیم کوهستانی

55. در چند متر ارتفاع یک درجه سانتی گراد حرارت تنزیل می باشد:
۱) 10 M ۲) 12 M
۳) 100 M ۴) 70 M

56. مقدار بارنده گی در کدام مناطق اضافه تر به مشاهده میرسد:
۱) کوهستانی ۲) صحرایی
۳) دشتی ۴) هموار

57. در فصل زمستان کدام جبهات سرد وارد افغانستان می شود:
۱) جبهه روسیه ۲) جبهه اتلانتیک
۳) جبهه معتدل ۴) جبهه سایبریا

58. در فصل زمستان جبهه سرد سایبریا از کدام طرف وارد افغانستان می شود:
۱) غرب ۲) شمال
۳) جنوب ۴) شرق

59. خصوصیات بارزیکه اقلیم ستپ دارد عبارت است از:
۱) آب هوای مرطوب ۲) آب هوای بری
۳) آب هوای گرم ۴) آب هوای سرد

60. مقدار بارنده گی اقلیم ستپ عبارت از:
۱) 150 تا 700 ملی متر
۲) 200 تا 500 ملی متر
۳) 150 تا 200 ملی متر
۴) 150 تا 300 ملی متر

61. مناطق سرد دارای چه نوع فشار می باشد:
۱) فشار بلند ۲) فشار متوسط

۳) فشار ندارد ۴) فشار پست

62. ساحه خط استوا دارای فشار .....می باشد:
۱) بلند ۲) پایین
۳) متوسط ۴) ندارد

63. یکی از اقلیم های ذیل برای تربیه حیوانات نقش ارزنده دارد:
۱) اقلیم ستپ ۲) اقلیم صحرایی
۳) اقلیم کوهستانی ۴) هیچکدام

64. زرع پنبه و لبلبو در یکی از مناطق ذیل توسعه یافته است:
۱) ستپ جنوبی ۲) ستپ مرکزی
۳) ستپ شمالی ۴) کوه واخان

65. منطقه ستپ افغانستان ذریعه یکی از کوه های ذیل به دو منطقه جداگانه تقسیم گردیده است:
۱) کوه بابا ۲) کوه واخان
۳) کوه هندوکش ۴) کوه سپین غر

66. دشت مارگو, دشت جهندم و دشت بگوا دارای چه نوع اقلیم است:
۱) اقلیم کوهستانی ۲) اقلیم صحرایی
۳) اقلیم ستپ ۴) اقلیم منطقه یی

67. در دشت بگوا اندازه بارنده گی وسطی ماهوار چند می رسد:
۱) 10 - 5 mm ۲) 10 - 2 mm
۳) 4 – 6 mm ۴) 10 – 3 mm

68. ساحه اسپین غر و مناطق کوهستانی نورستان دارای چه نوع اقلیم می باشد:
۱) اقلیم کوهستانی ۲) اقلیم مونسونی
۳) اقلیم صحرایی ۴) اقلیم تندرا

69. یکی از ولایات ذیل نمونه خوبی برای اقلیم مدیترانه یی است:
۱) ننگرهار ۲) بلخ
۳) هرات ۴) بغلان

70. برنج در کدام نوع اقلیم خوب حاصل می دهد:
۱) کوهستانی ۲) تندرا
۳) صحرایی ۴) مدیترانه یی

71. در کدام منطقه اقلیمی اختلاف درجه حرارت بین شب و روز حدود 20 درجه سانتی گراد می باشد:
۱) منطقه کوهستانی ۲) منطقه ستپ
۳) منطقه صحرایی ۴) هیچکدام

72. یکی از مشخصه های اقلیم ستپ عبارت است از:
۱) سرد است ۲) گرم است
۳) علفزاراست ۴) بلند است

73. یکی از بارنده گی های ذیل محیط للمی کاری , گندم , خربوزه و تربوز را بار آورده است:
۱) بارنده گی بهاری ۲) بارنده گی زمستانی
۳) بارنده گی تابستانی ۴) بارنده گی خزانی

74. در یکی از ساحات ذیل تنها تربیه حیوانات و زرع بعضی حبوبات امکان پذیر است:
۱) ستپ جنوبی ۲) ستپ شرقی
۳) ستپ شمالی ۴) ستپ مرکزی

75. یکی از اقلیم های ذیل در نقاط مرتفع کوهستانی بین 2500 تا 3000 متر به ملاحظه می رسد:
۱) اقلیم الپاین تندرا ۲) اقلیم مدیترانه یی
۳) اقلیم مونسونی ۴) هیچکدام

76. در اقلیم تندرا حد اصغری حرارت در زمستان تا به چند درجه سانتی گراد میرسد:
۱) 15- c ۲) 5 - c
۳) 7 c ۴) 20 - c

77. در دورهٔ میزوزوییک ساحات وسیع آسیای مرکزی در کدام اقیانوس ذیل فرا گرفته بود:
۱) اقیانوس اطلس ۲) اقیانوس هند
۳) اقیانوس تیتس ۴) هیچکدام

78. سلسله جبال ردکی , آلپ و همالیا و سلسله جبال هندوکش در کدام دوره ذیل تشکیل شد:
۱) دوره میزوزوئیک ۲) دوره کریشیری
۳) دوره سنگ ۴) همه درست است

79. در عصر کوارترنری چند نوع رسوب گذاری به نظر می رسد:
۱) 6 نوع ۲) 7 نوع
۳) 4 نوع ۴) 2 نوع

80. کمترین ارتفاع خاک افغانستان از سطح بحر عبارت است از:
۱) 200 متر ۲) 259 متر
۳) 300 متر ۴) 400 متر

81. کمترین ارتفاع خاک افغانستان در شمال غرب به کدام نام یاد میشود:
۱) خماب ۲) مرغاب
۳) هریرود ۴) کش

82. بلند ترین قلعه افغانستان از سطح بحر کدام است:
۱) کوه هندوکش شرقی ۲) کوه بابا
۳) کوه سلیمان ۴) کوه سپین غر

83. سرزمین های که از 300 الی 500 متر از سطح بحر ارتفاع دارند به یکی از نام های ذیل یاد میشوند:
۱) اراضی متوسط ارتفاع ۲) اراضی بلند ارتفاع
۳) اراضی کم ارتفاع ۴) هیچکدام

84. سرزمین هاییکه ارتفاع متوسط دارند:
۱) 300 تا 500 متر ارتفاع واقع اند
۲) 200 تا 600 متر ارتفاع واقع اند
۳) 600 تا 1000 متر ارتفاع واقع اند
۴) 500 تا 6000 متر ارتفاع واقع اند

85. اراضی کم ارتفاع افغانستان شامل:
۱) حوزه های قندهار و لغمان
۲) حوزه های کابل و بلخ اند
۳) حوزه های آمو , ننگرهار و هلمند اند
۴) هیچکدام

86. اراضی کم از 2000 الی 6000 متر ارتفاع دارند کدام مناطق افغانستان دارد بر می گیرند:
۱) کوه ها ۲) دریا ها
۳) صحرا ها ۴) دشت ها

87. ساحه کم ارتفاع حوزه آمو در شمال افغانستان:
۱) از غرب دریای قیصار تا درقد گسترش می یابد
۲) از شمال دریای قیصار تا درقد ینگی گسترش می یابد
۳) از غرب دریای قیصار تا درقد ینگی گسترش می یابد
۴) همه درست است

88. ساحه کم ارتفاع حوزه هلمند در:
۱) شمال افغانستان واقع است
۲) شمال شرق افغانستان واقع است
۳) شمال غرب افغانستان واقع است
۴) جنوب غرب افغانستان واقع است

89. گودزیره شامل یکی از حوزه های ذیل است:
۱) حوزه هریرود ۲) حوزه هملند
۳) حوزه بسته ۴) حوره بخارا

مجموعه سوالات جغرافیه صنف دهم

90. بلند ترین نقطه هندوکش شرقی به یکی از نام های ذیل یاد می گردد:
۱) خماب ۲) چترال
۳) تراجیمه ۴) دیرو

91. کوه ها در افغانستان چند حصه این سرزمین را گرفته است:
۱) 3 حصه ۲) 5 حصه
۳) 4 حصه ۴) 1/3 حصه

92. کوه هندوکش به کدام سمت ذیل امتداد یافته است:
۱) از شمال به جنوب
۲) از شمال غرب به جنوب غرب
۳) از شمال به جنوب
۴) از شمال شرق به جنوب غرب

93. یکی از کوه های ذیل معروفترین و بزرگترین کوه های افغانستان است:
۱) کوه بابا ۲) کوه هندوکش
۳) کوه سپین غر ۴) کوه سیاه

94. سلسله کوه ها و ارتفاعات بلند افغانستان:
۱) از انتهای غربی همالیا شروع شده
۲) از شمال شرق پامیر خورد شروع شده
۳) شمال مونزا شروع شده
۴) همه درست است

95. سلسله هندوکش افغانستان را به چند حوزه آبگیر تقسیم می کند:
۱) 6 حوزه ۲) 20 حوزه
۳) 3 حوزه ۴) 2 حوزه

96. موجودیت یکی از کوه ها ذیل باعث گردیده که افغانستان از صحرایی بودن رهایی یابد:
۱) کوه پامیر ۲) کوه هندوکش
۳) کوه سپین غر ۴) کوه بابا

97. دریای نیل مربوط یکی از کشور های ذیل است:
۱) امریکا ۲) افریقا
۳) مصر ۴) ایران

98. بعضی از جغرافیه دانان سلسله کوه هندوکش را به یکی از نام های ذیل خوانده اند:
۱) قفقاز هندی ۲) تراجمیر
۳) نوشاخ ۴) کوشکا

99. سلسله کوه های هندوکش به چند بخش تقسیم گردیده است:
۱) 2 بخش ۲) 3 بخش
۳) 1 بخش ۴) 4 بخش

100. سلسله کوه هندوکش در کدام دوره ذیل به این نام مسمیٰ گردیده است:
۱) تیموریان ۲) بابری ها
۳) کوشانی ها ۴) غوریان

101. یکی از کوه های ذیل آبهای حوزه کابل را از آبهای آمو جدا می کند:
۱) کوه بابا ۲) کوه سلیمان
۳) کوه پاسید ۴) کوه هندوکش

102. یکی از اراضی ذیل ساحه زراعتی حاصل خیز را تشکیل میدهد:
۱) 500 تا 4000 متر ۲) 500 تا 2000 متر
۳) 500 تا 700 متر ۴) هیچکدام

103. سلسله کوه بابا در کجا موقعیت دارد:
۱) در مرکز افغانستان ۲) در غرب افغانستان
۳) در شرق افغانستان ۴) همه درست است

104. طول هندوکش شرقی به یکی از ارقام ذیل میدهد:
۱) 260 km ۲) 270 km
۳) 250 km ۴) 360 km

105. در شمال کوه هندوکش شرقی کدام دریای ذیل جریان دارد:
۱) دریای کابل ۲) دریای کرغاب
۳) دریای کوکچه ۴) دریای هریرود

106. در جنوب کوه هندوکش شرقی کدام دریای ذیل جریان دارد:
۱) دریای کابل ۲) دریای مرغاب
۳) دریای هلمند ۴) دریای کوکچه

107. هندوکش شرقی از:
۱) دره زیباک الیٰ کوتل خاواک امتداد یافته است
۲) دره زیباک الیٰ بند اسیر امتداد یافته است
۳) از اسیر شروع الیٰ هلمند امتداد یافته است
۴) از دریای کوکچه الیٰ دریای هلمند امتداد یافته است

108. از دامنه های جنوب هندوکش غربی یکی از دره های ذیل سر چشمه می گیرد:
۱) درتاله ۲) دره برفک
۳) دره اندراب ۴) دره غوربند و پنجشیر

109. هندوکش شرقی چند متر از سطح بحر ارتفاع دارد:
۱) 4000 m ۲) 6000 m
۳) 5000 m ۴) 7000 m

110. یکی از شاهراه بزرگ ذیل از قلب هندوکش غربی میگردد:
۱) صفحات شمال ۲) صفحات غرب
۳) صفحات شمال و جنوب ۴) هیچکدام

111. قلعه معروف هندوکش شرقی در کدام یکی از مناطق ذیل قرار دارد:
۱) در باجاور ۲) کویته
۳) چترال ۴) سوات

112. هندوکش غربی:
۱) کم ارتفاع است
۲) بادام وحشی و ارچه به اندازه کم دارد
۳) ساحه فعال تکتونیکی است
۴) همه درست است

113. طول کوه بابا:
۱) 600 km ۲) 700 km
۳) 500 km ۴) 200 km

114. قلعه معروف و بلند هندوکش شرقی چند متر از سطح بحر ارتفاع دارد:
۱) 7796 m ۲) 7750 m
۳) 7890 m ۴) 7980 m

115. قلعه نو شاخ در خاک افغانستان دارای چند متر ارتفاع از سطح بحر است:
۱) 7485 متر ۲) 7400 متر
۳) 700 متر ۴) 5700 متر

116. صخره های گرانیت و متحوله در یکی از سلسله کوه های ذیل به مشاهده می رسد:
۱) هندوکش غربی ۲) هندوکش جنوبی
۳) هندوکش شرقی ۴) هیچکدام

117. کوتل دندان شکن از جمله کوتل های کوه ذیل می باشد:
۱) کوه هندوکش شرقی ۲) کوه بابا
۳) کوه سپین غر ۴) کوه سیاه

118. هندوکش غربی از کدام کوتل ذیل آغاز گردیده است:
۱) کوتل شبر ۲) کوتل خیرخانه
۳) کوتل خاواک ۴) کوتل سالنگ

119. قلعه بلند سپین غر به یکی از نام های ذیل یاد می شود:
۱) ترجمیر ۲) سیکارام
۳) شاه فولادی ۴) نوشاخ

120. عرض کوه هندوکش از کدام ناحیه آن زیاد شده است:
۱) در حصه مرکزی ۲) در حصه غربی

۳) در حصه جنوبی ۴) هیچکدام

121. ارتفاع کوتل حاجیگک عبارت است از:
۱) 3000 km ۲) 4000 km
۳) 3700 km ۴) 700 km

122. هندوکش غربی ته کدام استقامت ذیل امتداد یافته است:
۱) شرقی ۲) جنوبی
۳) شمال ۴) غرب

123. سلسله کوه سپین غر در یکی از جا های ذیل موقعیت دارد:
۱) در جنوب ولایت ننگرهار ۲) در شرق ولایت کنر
۳) در شمال ننگرهار ۴) در مرکز ولایت قندهار

124. طول هندوکش غربی به یکی از ارقام ذیل می رسد:
۱) 250 km ۲) 200 km
۳) 240 km ۴) 360 km

125. کوه سفید به یکی از کوه های ذیل در افغانستان اطلاق می گردد:
۱) کوه بابا ۲) کوه سپین غر
۳) کوه سلیمان ۴) کوه سیاه

126. دره تاله و برفک و اندراب از کدام سمت هندوکش غربی آغاز گردیده است:
۱) غرب ۲) جنوب
۳) شرق ۴) شمال

127. یکی از کوه های ذیل مانع ورود هوای مونسونی هند گردیده است:
۱) کوه سیاه ۲) کوه سفید
۳) کوه سلیمان ۴) کوه نارنجی

128. صخره های گرانیت و بقایای رسوبات یالیوره زییک در کدام کوه ذیل به مشاهده می رسد:
۱) هندوکش غربی ۲) هندوکش شرقی
۳) هندوکش شمال ۴) هیچکدام

129. بلند ترین قله هندوکش غربی به نام:
۱) کوه کوشکا ۲) تراجمیر
۳) چتپال ۴) شاه فولادی

130. بلند ترین قله هندوکش غربی چند متر ارتفاع دارد:
۱) 7000 m ۲) 5429 m
۳) 5000 m ۴) 750 m

131. یکی از کوتل های ذیل از جمله کوتل هندوکش غربی بشمار می رود:
۱) کوتل خاواک ۲) کوتل کوشان
۳) کوتل چاردر ۴) همه درست است

132. یکی از کوه های ذیل نسبت به کوه هندوکش شرقی صعب العبور نیست:
۱) کوتل بابا ۲) کوتل غربی
۳) کوه سفید ۴) هیچکدام

133. درختان بادام،ارچه و شمشاد در کدام کوه ذیل یافت می شود:
۱) فیروز کوه ۲) سفید کوه
۳) آبی کوه ۴) هندوکش غربی

134. قله بلند کوه بابا به یکی ا زنام های ذیل یاد میشود:
۱) تراجمیر ۲) شاه فولادی
۳) خماب ۴) کوشان

135. ارتفاع وسطی کوه بابا:
۱) 5201m ۲) 7031m
۳) 4000m ۴) 7000m

136. قله معروف کوه بابا از سطح بحر چند مترارتفاع دارد:
۱) 1000m ۲) 4500m
۳) 5140m ۴) 7000m

137. در نشیبی های شمالی کوه بابا کدام بند ذیل وجود دارد:
۱) بند امیروبلخاب ۲) بندکجکی
۳) بند امیر ۴) هیچکدام

138. یکی ازکوهای ذیل د رامتداد سرحدات شرق افغانستان از شمال به جنوب بین چمکنی مرکزی بلوچستان تا ساحات کویته امتداد یافته است:
۱) کوه سلیمان ۲) کوه سفید
۳) کوه سیاه ۴) کوه هندوکش غربی

139. در نشیبی های جنوبی کوه بابا کدام دریای ذیل وجود دارد:
۱) دریای هریرود ۲) دریای کنر
۳) دریای هلمند ۴) دریای مرغاب

140. درنشیبی های غزنی کوه بابا کدام دریای ذیل جریان دارد:
۱) دریای هریرود ۲) دریای کنر
۳) دریای هلمند ۴) دریای مرغاب

141. اقلیم کوه بابا در موسم تابستان و زمستان:
۱) زمستان فوق العاده سرد و تابستان گرم
۲) زمستان گرم و تابستان معتدل
۳) تابستان معتدل و زمستان سرد
۴) هیچکدام

142. کوه سپین غر به یکی از نام های ذیل نیز یاد میشود:
۱) سفید کوه شمالی ۲) سفید کوه غربی
۳) سفید کوه شرقی ۴) سفید کوه جنوبی

143. سپین غر از چند کیلومتری غرب پشاور شروع میگردد:
۱) 20km ۲) 220km
۳) 200km ۴) 100km

144. بلندترین قله سپین غر چند متر از سطح بحر ارتفاع دارد:
۱) 2755m ۲) 4345m
۳) 5755m ۴) 2567m

145. یکی از کوهای ذیل سپسن غر را از نور غر جدا میسازد:
۱) سلیمان ۲) سرخرود
۳) خاشرود ۴) جگدلک

146. دریای کرم و معاونین آن در یکی از نشیب های ذیل کوه سپین غر واقع اند:
۱) جنوب ۲) جنوب شرق
۳) جنوب و جنوب غرب ۴) هیچکدام

147. طول یکی از کوهای ذیل به 600km میرسد:
۱) سلیمان کوه ۲) فیروز کوه
۳) کوه بابا ۴) هیچکدام

148. یکی از کوه های ذیل ساحه رشد جنگلات سوزنی از قبیل ارچه ، بلوط و جلغوزه را تشکیل می دهد:
۱) کوه سفید ۲) کوه سپین غر
۳) کوه سیاه ۴) کوه پغمان

149. طول یکی از کوه های ذیل به 600 km می رسد:
۱) کوه سلیمان ۲) هندوکش
۳) سفید کوه ۴) کوه پامیر

150. کوه سلیمان به چند حصه تقسیم گردیده است:
۱) یک حصه ۲) دو حصه
۳) چهار حصه ۴) هیچکدام

151. ارتفاع قله بلند کوه سلیمان عبارت است از:
۱) 3210m ۲) 2020m
۳) 3200m ۴) 2110m

152. قسمت شرقی کوه سلیمان در یکی از جاهای ذیل قرار دارد:
۱) بلوچستان ۲) وزیرستان

۳) کویته ۴) سوات

153. شاخه های دیگر کوه سلیمان به یکی از مناطق ذیل گسترش یافته است:
۱) پکتیا و پکتیکا ۲) بلوچستان
۳) غوربند ۴) جواب ۱ و ۲ درست است

154. وسعت جنگلات یکی تز کوه های ذیل در خاک افغانستان به 1000الیٰ 1500 کیلو متر مربع می رسد:
۱) ماکو ۲) سلیمان
۳) کش ۴) هیچکدام

155. بلند ترین قله کوه سلیمان به یکی از نام های ذیل یاد می گردد:
۱) سلیمان ماکو ۲) سلیمان کش
۳) ترجمیر ۴) تخت سلیمان

156. تیر بند ترکستان در کجا موقعیت دارد:
۱) شمال ۲) شمال غرب
۳) شمال شرق ۴) جنوب

157. تیر بند ترکستان به کدام سمت ذیل جریان دارد:
۱) شرق به غرب ۲) شمال به شرق
۳) شمال به جنوب ۴) غرب به شمال

158. کره جنگل در یکی از کوه های ذیل ارتفاع 2985 متر بلند تر از سطح بحر را تشکیل می دهد:
۱) کوه سلیمان ۲) سپین غر
۳) کوه بابا ۴) تیر بند ترکستان

159. طول تیر بند ترکستان عبارت است از:
۱) 300km ۲) 500km
۳) 700km ۴) هیچکدام

160. از ناحیه شمالی تیر بند ترکستان رود ذیل سر چشمه می گیرد:
۱) رود قیصار معاونین آن ۲) رود غزنی
۳) رود قیصار ۴) هیچکدام

161. پلنگ در کدام یکی از کوه های افغانستان می زیست:
۱) نقاط مرتفع هندوکش ۲) کوه سلیمان
۳) کوه بابا ۴) کوه تراجمیر

162. یکی از کوه های ذیل دارای پسته بیشتر می باشد:
۱) کوه بابا ۲) کوه سلیمان
۳) تیر بند ترکستان ۴) کوه تراجمیر

163. از لحاظ اراضی افغانستان به چند بخش تقسیم شده است:
۱) دو بخش ۲) سه بخش
۳) چهار بخش ۴) پنج بخش

164. در شمال افغانستان کدام یکی از دشت های ذیل موقعیت دارد:
۱) دشت شیرواهی ۲) دشت های ریگستانی
۳) دشت های جهندم ۴) جواب ۱ و ۲ درست است

165. یکی از کوه های ذیل به حیث دیوار بزرگ در مسیر با راه های صحرایی ترکستان روسی واقع شده:
۱) کوه بابا ۲) کوه سپین غر
۳) کوه سلیمان ۴) تیر بند ترکستان

166. دشت صحرایی به یکی از حالات ذیل اطلاق می گردد:
۱) نقاطیکه سلسله جبال وجود نداشته باشد
۲) نقاطیکه بارنده گی به حد اقل برسد
۳) در نقاطیکه بارنده گی ، آبیاری و منابع آبی نظر نرسد
۴) همه درست است

167. یکی از دشت های ذیل مربوط حوزه لغمان می شود:
۱) ثمر خیل ۲) گمبیری
۳) غازی آباد ۴) ایران

168. ریگ روان دشت یکی از ولایت های ذیل را تشکیل می دهد:
۱) کاپیسا ۲) پروان
۳) پنجشیر ۴) کابل

169. مشهور ترین دشت در ولایت لوگر عبارت است از:
۱) دشت جهندم ۲) دشت روان
۳) دشت سقاوه ۴) دشت شیر ماهی

170. یکی از حیوانات ذیل ارزش خاص طبیعی دارد:
۱) بز وحشی ۲) روباه سرخ
۳) پلنگ برفی ۴) بز کوهی

171. قبلاً خرس ها در یکی از ولایت های ذیل وجود داشت:
۱) کابل ۲) بغلان
۳) کاپیسا ۴) نورستان

172. در کشور ما چند طیور وجود دارد:
۱) بیش از 400 نوع ۲) بیش از 630 نوع
۳) بیش از 441 نوع ۴) بیش از348 نوع

173. یکی از کوه های ذیل سرحد انفعال بین ساحه حیوانات تحت قطبی و تحت استوایی بشمار می رود:
۱) کوه سلیمان ۲) کوه هندوکش
۳) کوه بابا ۴) کوه پامیر

174. پرنده هاییکه در ارتفاعات بلند حاشیانه دارند:
۱) کلمرغ ۲) کرگس
۳) شاهین و بوم ۴) همه درست است

175. در جنوب شرق هندوکش یکی از حیوانات ذیل از جمله حیوانات استوایی به شمار می رود:
۱) شادی ۲) بز
۳) مرکب ۴) کرگس

176. حیوانات صحرایی که در افغانستان زنده گی می کند:
۱) روباه ۲) شغال
۳) کفتار ۴)همه درست است

177. در خاک های لوس ستپ شمالی یکی از حیوانات ذیل زیست می کند:
۱) شیر ۲) خار پشت
پلنگ ۴) سگ

178. درآبهای ایستاده غزنی چند نوع طیور وجود دارد:
۱) سی نوع ۲) دو صد نوع
۳) هفتاد و پنج نوع ۴) هشتاد نوع

179. پرنده گان در کدام فصول سال درآب های غزنی زنده گی می کنند:
۱) در اوایل بهار و تابستان ۲) در اوایل زمستان و تابستان
۳) در اوایل خزان و زمستان ۴) در اوایل بهار

180. طیورهاییکه در آب غزنی زیست می کنند در فصل زمستان به کدام حوزه های ذیل مهاجرت می کنند:
۱) حوزه هریرود ۲) حوزه مرغاب
۳) حوزه سند ۴) حوزه هلمند

181. تاثیر اقلیم بالای طیور ها و مقایسه حیوانات نباتات طور ذیل است:
۱) بیشتر ۲) کمتر
۳) متوسط ۴) قابل مقایسه نیست

182. یکی از حیوانات ذیل در منطقه مونسون پکتیا و نورستان قرار دارد:
۱) زاغ ۲) موش خرما
۳) شب پرک ۴) همه درست است

183. یکی از حیوانات ذیل شامل منطقه ستپ می باشد:
۱) خارپشت ۲) موش
۳) لاشخوران ۴) همه درست است

مجموعه سوالات جغرافیه صنف دهم

184. در یکی از جوابات ذیل عموماً پستاندار وجود دارد:
۱) منطقه مونسونی ۲) منطقه الپاین
۳) منطقه صحرایی ۴) منطقه ستپ

185. یکی ازحیوانات ذیل درمنطقه الپاین بیشتر به نظرمی رسد:
۱) بزکوهی ۲)مارخورها
۳) گوسفند کوهی ۴)همه درست اس

186. بزکوهی دریکی ازمناطق ذیل بیشتر به نظرمی رسد:
۱)پامیر بدخاشان ۲)بامیان
۳)بلخ ۳)بغلان

187. یکی از مناطق دارای حیوانات وحشی چون سیمون؛شادی؛گرگ؛وغیره:
۱)منطقه مونسون بلخ ۲)مونسون پکتیا ونورستان
۳)منطقه موسنون بغلان ۴)هیچکدام

188. بزکوهی درکدام نقاط افغانستان موجود دارد:
۱) مناطق دریایی
۲) مناطق صحرایی
۳) مناطق کوهستانی و دشت های ستپ شمالی
۴) هیچکدام

189. به اساس گزارش(wfo) سال 1980 جنگلات افغانستان در ..... زمین هکتار زمین را احتوا می کرد:
۱) 2,4 ملیون هکتار زمین ۲) 2,6 ملیون هکتار زمین
۳) 2,2 کلیوم هکتار زمین ۴) 2,7 ملیون هکتار زمین

190. جنگلات افغانستان در یکی از بخش های ذیل بیشتر مفید می باشد:
۱) اقتصادی ۲) تجارتی
۳) امنیتی ۴) سیاسی

191. جنگلات افغانستان به چند دسته تقسیم شده است:
۱) دو دسته ۲) سه دسته
۳) چهار دسته ۴) پنج دسته

192. جنگلات افغانستان بعد از اقتصاد در یکی از موارد ذیل اهمیت دارد:
۱) محیط زیست ۲) اصلاح وضع اقلیمی
۳) سرسبزی ۴) همه درست است

193. یکی از موارد ذیل از وقوع سیلاب ها ، فرسایش خاک ها و انقراض تنوع حیاتی جلوگیری می کند:
۱) آب ۲) درختان
۳) خاک ۴) آلوده گی

194. در سال 1991 میلادی فیصدی جنگلات افغانستان چقدر تقلیل یافت:
۱) 1,5 ملیون هکتار زمین ۲) 1,6 ملیون هکتار زمین
۳) 1,9 ملیون هکتار زمین ۴) 3 ملیون هکتار زمین

195. جنگلات صنعتی در کدام مناطق افغانستان وجود دارد:
۱) جنوب غرب ۲) شمال
۳) غرب ۴) جنوب شرقی

196. جنگلات پسته در افغانستان دریکی از ولایت های ذیل دیده می شود:
۱) بادغیس ۲) سمنگان
۳) هلمند ۴) ۱ و ۲ درست است

197. جنگلات صنعتی چند ملیون هکتار زمین را در افغانستان اشغال نموده است:
۱) یک ملیون ۲) دو ملیون
۳) سه ملیون ۴) شش ملیون

198. تولید سالانه جنگلات پسته به یکی از مقادیر ذیل می باشد:
۱) 3 الی 4 هزار تن ۲) 2 الی 5 هزار تن
۳) 2 الی 3 هزار تن ۴) 5 هزار تن

199. میوه زیتون اصلاح شده دارای چند فیصد روغن می تاشد:
۱)% 21-14 ۲) % 30-15
۳) % 22-14 ۴) 30-16%

200. درکوه های دوشی یکی از درختان دین به تعداد زیاد موجود است:
۱) درختان ارچه ۲) درختان بلوط
۳) درختان چنار ۴) درختان جلغوزه

201. جنگلات سوزنی یا صنعتی در کدام ارتفاعات به خوبی رشد می کند:
۱) 2000-1000 متر ۲) 4000-1000 متر
۳) 3000-2000 متر ۴) 4000-2000 متر

202. مؤثر ترین عامل رشد و نموی نباتات در یک منطقه عبارت است:
۱) خصوصیات طبیعی ۲) موجودیت آب
۳) ساختمان توپوگرافی ۴) همه درست است

203. جنگلات پسته در کدام مناطق بیشتر می باشد:
۱) شمال ۲) شمال غرب
۳) شمال شرق ۴) شمال و جنوب

204. عالیترین زیره جهان از یکی از والایت به خارج صادر می گردد:
۱) تخار ۲) بغلان
۳) بدخشان ۴) کندز

205. جنگلات پسته حدود چند هزار هکتار زمین را احتوا می کند:
۱) 5000 هکتار ۲) 4000 هکتار
۳) 2000 هکتار ۴) 3000 هکتار

206. نباتات شکل علفی دریکی از مناطق ذیل زرع می شود:
۱) منطقه ستپ ۲) منطقه مونسونی
۳) منطقه مدیترانه ۴) هیچکدام

207. جنگلات پراگنده و بسته یی در کدام مناطق کشور موجود است:
۱) شمال ۲) مزکز
۳) جنوب غرب ۴) همه درست است

208. یکی از درختان ذیل در جنگلات شرقی به ملاحظه می رسد:
۱) سرو ۲) سدر
۳) صنوبر ۴) همه درست است

209. یکی از میوه های ذیل در جنگلات کوهی یافت می شود:
۱) شفتالو ۲) چهارمغز
۳) انگور ۴) همه درست است

210. جنگلات شمال کشور از کدام درختان ذیل پوشیده شده است:
۱) پسته ۲) انار
۳) انگور ۴) چهار مغز

211. بته کنتیرا و بادام تلخ در کدام مناطق افغانستان یافت می شود:
۱) شیندند ۲) غوربند
۳) غورماچ ۴) اردسکن

212. ناجو، چهارمغز، پسته و غیره نباتات کدام منطقه ذیل می باشد:
۱) صحرایی ۲) مونسون
۳) کوهستانی ۴) مدیترانه یی

213. نیشکر ، نارنج ، مالته و غیره از جمله نباتات کدام منطقه ذیل است:
۱) مونسونی ۲) صحرایی
۳) مدیترانه یی ۴) هیچکدام

214. تولیدات جنگلات پسته هر سال به چند هزار تُن می رسد:
۱) 2000-1000 تُن ۲) 3000-2000 تُن
۳) 4000-3000 تُن ۴) 5000-4000 تُن

215. آب های طبیعت چند شکل را به خود اختیار می کند:
۱) 2 شکل ۲) 3 شکل
۳) 1 شکل ۴) 5 شکل

216. آب در حالت مایع یکی از درجه های ذیل را به خود اختیار می کند:
۱) صفر ۲) پایین تر از صفر
۳) یک درجه ۴) فوق صفر

217. آب در اثر سردی تحت صفر درجه به کدام حالت ذیل مبدل می شود:
۱) به مایع ۲) به جامد
۳) به گاز ۴) همه درست است

218. نسبت آب سطح زمین یکی از اینها است:
۱) 2\4 ۲) 5\4
۳) 3\2 ۴) 3\4

219. سایکل یا دوران آب از تبخیر کدام ساحه شروع می شود:
۱) آب بحر ۲) آب بند
۳) آب دریا ۴) آب جهیل

220. زنده گی انسان ها ، حیوانات و نباتات بیشتر به.....بستگی دارد:
۱) خاک ۲) زراعت
۳) آب ۴) صنایع

221. حجم آبهای شرین جهان یکی از این فیصدی ها می باشد:
۱) 2,6 فیصد ۱) 2,8 فیصد
۳) 2,5 فیصد ۴) 2,9 فیصد

222. چند فیصد آبهابی جاری افغانستان به حوزه سند می ریزد:
۱) 20 فیصد ۲) 12 فیصد
۳) 14 فیصد ۴) 11 فیصد

223. چند فیصد آبهای جاری افغانستان در داخل سرحدات آن می ریزد:
۱) 76 فیصد ۲) 79 فیصد
۳) 75 فیصد ۴) 74 فیصد

224. م

225. در ترکمنستان و ازبکستان یکی از فیصدی های ذیل آب می ریزد:
۱) 10 فیصد ۲) 20 فیصد
۳) 30 فیصد ۴) 40 فیصد

226. حوزه های آبگیر افغانستان به یکی از این تعداد میباشد:
۱) دو حوزه ۲) سه حوزه
۳) چهار حوزه ۴) پنج حوزه

227. بزرگترین دریای شمال کشور عبارت است از:
۱) دریای کوکچه ۲) دریای پنجشیر
۳) دریای آمو ۴) دریای کابل

228. یونانیان قدیم دریای آمو را به یکی از نام های ذیل می گفتند:
۱) روکس ۲) کش
۳) کوج ۴) جواب 2 و 3 دست است

229. اعراب به دریای آمو یکی از اصطلاحات ذیل را بکار می بردند:
۱) روکس ۲) کش
۳) جیحون ۴) کول

230. دریای آمو از کدام آب های ذیل سرچشمه می گیرد:
۱) پنجشیر ۲) آب یخچال های پامیر و واخان
۳) آب هریرود ۴) هیچکدام

231. دریای واخان از یکی از دریا های ذیل معاون آن می باشد:
۱) دریای آمو ۲) دریای کوکچه
۳) دریای کندز ۴) دریای تخار

232. دریای آمو سرحد سیاسی بین ممالک ذیل را تشکیل می دهد:
۱) افغانستان ۲) تاجکستان
۳) ازبکستان و ترکمنستان ۴) همه درست است

233. دریای آمو از یکی از نواحی ذیل سرحد سیاسی را تشکیل می دهد:
۱) از ناحیه کوکچه الیٰ خماب ۲) از ناحیه زرکول الیٰ خماب
۳) از ناحیه خماب الیٰ کوکچه ۴) هیچکدام

234. یکی از دریای های ذیل معاونین دریای در خاک افغانستان اند:
۱) کوکچه ۲) کندز
۳) کوکچه و کندز ۴) هیچکدام

235. یکی از دریا های ذیل به جهیل ارال می ریزد:
۱) دریای کندز ۲) دریای آمو
۳) دریای تخار ۴) دریای پنجشیر

236. دریای کوکچه در یکی از ناحیه ذیل به دریای آمو میریزد:
۱) خواجه غازی ۲) خواجه نعل
۳) خواجه حرم ۴) خواجه غار

237. دریای کوکچه معروف ترین دریای یکی از ولایت های ذیل می باشد:
۱) تخار ۲) بدخشان
۳) کندز ۴) فاریاب

238. معاونین کوچک دریای کوکچه یکی از ولایت های است:
۱) وردج ۲) یمگان
۳) سرغیلان ۴) همه درست است

239. شهر تاریخی آی خانم دارای موقعیت ذیل می باشد:
۱) در حصه اتصال دریای کوکچه و پنج
۲) در حصه اتصال دریای وردج و سرغیلان
۳) در حصه اتصال دریای یمگان و پنج
۴) همه درست است

240. مهم ترین معاون دریای کندز یکی از اینها است:
۱) دریای اندراب ۲) نهرین
۳) دریای تالقان ۴) همه درست است

241. منبع حوزه کابل یکی از دریا های ذیل می باشد:
۱) دریای پنجشیر ۲) دریای غوربند
۳) دریای کنر ۴) همه درست است

242. دریای علیشنگ و علینگار معاونین یکی از دریا های ذیل باشد:
۱) دریای پنجشیر ۲) دریای کابل
۳) دریای کنر ۴) دریای آمو

243. دریای کابل از یکی از جاهای ذیل سر چشمه می گیرد:
۱) دره اونی ۲) دریای لوگر
۳) دره غار ۴) دره پغمان

244. صفحات جنوبی حوزه کابل را یکی از دریا های ذیل تشکیل می دهد:
۱) دره اونی ۲) دریای کنر
۳) دریای مرغاب ۴) همه درست است

245. ساحه شرقی حوزه کابل در یکی از مناطق ذیل میسازد:
۱) لوگر ۲) کنر
۳) ننگرهار ۴) تورخم

246. مساحت عمومی حوزه آبگیر دریای کابل به یکی از ارقام ذیل می رسد:
۱) 75390 کیلو متر مربع ۲) 75380 کیلو متر مربع
۳) 76532 کیلو متر مربع ۴) 78520 کیلو متر مربع

247. طول دریای کابل در خاک افغانستان عبارت است از:
۱) 720 کیلو متر ۲) 620 کیلو متر
۳) 360 کیلو متر ۴) 630 کیلو متر

248. بنا بر یکی از عوامل ذیل حوزه کابل را بنام حوزه سند نیزیاد می کنند:
۱) در حصه اتک به دریای پشاور می ریزد

۲) در تورخم به سند میریزد
۳) در حصه اتک به دریای سند می ریزد
۴) در حصه اتک به دریای کابل می ریزد

249. دریای کابل از ارتفاع 3500 متری غرب کوه پغمان ازیکی از جاهای ذیل سرچشمه می گیرد:
۱) کوتل اونی ۲) کوتل خاواک
۳) کوتل للندر ۴) همه درست است

250. دریای کابل از سنبح تا مصب چند کیلو متر محاسبه شده است:
۱) 560 کیلومتر ۲) 500 کیلو متر
۳) 550 کیلو متر ۴) 530 کیلو متر

251. اولین معاون دریای کابل عبارت است از:
۱) تنگی للندر ۲) دریای لوگر
۳) چمچه مست ۴) دریای پنجشیر

252. دریای کابل در ناحیه سروبی ، بند برق به یکی از ظرفیت های ذیل تولید می کند:
۱) 20000 کیلوات در فی ساعت
۲) 21000 کیلوات در فی ساعت
۳) 22000 کیلوات در فی ساعت
۴) 23000کیلوات در فی ساعت

253. دریای کنر از یکی کوتل های ذیل سرچشمه می گیرد:
۱) کوتل اونی ۲) کوتل خاواک
۳) رود چترال ۴) نزدیکی کوتل بروغیل

254. دریای کنر از یکی از ارتفاع های ذیل سرچشمه می گیرد:
۱) 4000 متر ۲) 5000 متر
۳) 2000 متر ۴) 3000 متر

255. دریای کابل به طول چند کیلو متر در سرزمین پشاور جریان دارد:
۱) 150 کیلو متر ۲) 140 کیلو متر
۳) 145 کیلو متر ۴) 160 کیلو متر

256. دریای کابل از ارتفاع چند کیلو متری دره اونی پغمان سر چشمه می گیرد:
۱) 2000 کیلو متر ۲) 3500 کیلو متر
۳) 3600 کیلو متر ۴) 3700 کیلو متر

257. یکی از دریا های ذیل ارزش خاص اقتصادی در صفحات شمال کشور را دارد:
۱) دریای کابل ۲) دریای پنجشیر
۳) دریای آمو ۴) دریای کندز

258. از ناحیه جنوبی تیر بند ترکستان کدام رود ذیل سرچشمه می گیرد:
۱) معاونین رود هریرود ۲) رود غزنی
۳) معاونین رود مرغاب ۴) هیچکدام

259. جریان آب هلمند به یکی از اشکال ذیل می باشد:
۱) منظم ۲) غیر منظم
۳) مشخص نیست ۴) مستقیم حرکت می کند

260. طویل ترین و بزرگترین دریای افغانستان عبارت اند از:
۱) دریای هلمند ۲) دریای کابل
۳) دریای پنجشیر ۴) دریای غوربند

261. بیشترین استفاده زراعتی از یکی از دریای های ذیل صورت می گیرد:
۱) دریای آمو ۲) دریای کندز
۳) دریای پنجشیر ۴) دریای هلمند

262. کدام یکی از دریای های ذیل بزرگترین منبع انرژی در تولید برق محسوب می شود:
۱) دریای آمو ۲) دریای هلمند
۳) دریای کندز ۴) دریای هریرود

263. ارض دریای هلمند در یکی از ساحات ذیل وسیع می گردد:
۱) تورخم ۲) ماهی پر
۳) بند کجکی ۴) کوتل اونی

264. حوزه سیستان در افغانستان در یکی از ساحات ذیل موقعیت دارد:
۱) ساحه جنوب شرق ۲) ساحه شمال شرق
۳) ساحه جنوب غرب ۴) ساحه شمال غرب

265. دریای هلمند از یکی از منابع آبی ذیل سرچشمه می گیرد:
۱) از نشیب های غربی کوه پغمان
۲) از غرب کوتل اونی به فاصله یک و نیم کیلو متری
۳) از کوتل اونی الیٰ بند کجکی
۴) جواب ۱ و ۲ درست است

266. یکی از دریا های ذیل معاون دریای هلمند محسوب می شود:
۱) دریای ارغنداب ۲) دریای ترنگ
۳) دریای ارغستان ۴) همه درست است

267. آب یکی از دریا های ذیل بین 60 الیٰ 2000 متر مکعب فی ثانیه در طول سال تبخیر می یابد:
۱) دریای هلمند ۲) دریای کوکچه
۳) دریای کندز ۴) دریای هریرود

268. یکی از دریا های ذیل از جمله دریای مهم و بزرگ حوزه شمال غرب کشور ما به شمار می رود:
۱) دریای کابل ۲) دریای هریرود
۳) دریای مرغاب ۴) هیچکدام

269. طول حوزه هریرود معادل است:
۱) 840 کیلو متر ۲) 830 کیلو متر
۳) 850 کیلو متر ۴) 860 کیلو متر

270. رتبه حوزه آبگیر هریرود معادل است به:
۱) 36500 کیلو متر مربع ۲) 48600 کیلومتر مربع
۳) 39300 کیلو متر مربع ۴) 39400 کیلو متر مربع

271. دریای هریرود یکی از استقامت های ذیل را به خود اختیار نموده است:
۱) شمال و جنوب ۲) شرق و غرب
۳) جنوب و شمال ۴) غرب و شرق

272. دریای کوکچه در کدام محل با دریای هریرود یکجا می شود:
۱) دولت آباد ۲) دهانه ذولفقار
۳) اسلام قلعه ۴) دولت یار

273. دریای تگاب اوشلان از یکی از جاهای ذیل سرچشمه می گیرد:
۱) از شمال سیاه کوه ۲) از جنوب سیاه کوه
۳) از غرب سیاه کوه ۴) از شرق سیاه کوه

274. دریای هریرود از جنوب یکی از ولایت های ذیل می گذرد:
۱) هرات ۲) بلخ
۳) بادغیس ۴) فراه

275. طول دریای هریرود:
۱) 85 کیلو متر ۲) 90 کیلو متر
۳) 95 کیلو متر ۴) 105 کیلو متر

276. یکی از دریا های ذیل دارای اهمیت بزرگ سیاسی می باشد:
۱) دریای کابل ۲) دریای هریرود
۳) دریای مرغاب ۴) هیچکدام

277. سرحد سیاسی بین افغانستان و ایران را یکی از دریا های ذیل تشکیل می دهد:
۱) دریای هلمند ۲) دریای هریرود

۳) دریای فراه ۴) دریای مرغاب

278. از یکی از دریا های ذیل به حیث چراگاه استفاده به عمل می آید:
۱) دریای هریرود ۲) دریای کندز
۳) دریای غزنی ۴) دریای مرغاب

279. دریای هریرود بین سلسله کوه سفید و سیاه کوه جریان منظم را به یکی از استقامت های ذیل دنبال می کنند:
۱) شرق ۲) غرب
۳) جنوب ۴) شمال

280. جمله درست در ارتباط به دریای مرغاب یکی از این ها می باشد:
۱) از ارتفاع 2000 متری کوه حصار سرچشمه میگیرد
۲) از ارتفاع 2500 متری کوه حصار سرچشمه میگیرد
۳) از ارتفاع 3000 متری کوه حصار سرچشمه میگیرد
۴) هیچکدام

281. منبع اولی دریای هریرود یکی از دریا های ذیل می باشد:
۱) دریای لعل ۲) سر جنگل
۳) منگل ۴) همه درست است

282. دریای مرغاب به طول چند کیلو متری در خاک افغانستان جریان دارد:
۱) 250 کیلو متر ۲) 300 کیلو متر
۳) 450 کیلو متر ۴) 460 کیلو متر

283. رتبه عمومی حوزه آبگیر دریای مرغاب معادل است:
۱) 33500 کیلو متر ۲) 34600 کیلو متر
۳) 34500 کیلو متر ۴) 34620 کیلو متر

284. طول دریای مرغاب عبارت است از:
۱) 700 کیلو متر ۲) 750 کیلو متر
۳) 800 کیلو متر ۴) 850 کیلو متر

285. معروف ترین معاون دریای مرغاب عبارت است از:
۱) دریای کرخ ۲) دریای قودیان
۳) دریای خربید ۴) ۲ و ۳ درست است

286. قوریان و خربید در یکی از نواحی ذیل به دریای مرغاب می رسند:
۱) قره قرم ۲) جوند
۳) بند سلما ۴) دهانه ذولفقار

287. دریای مرغاب بعد از ترک بالا مرغاب به یکی از استقامت های ذیل میلان می کند:
۱) شمال غرب ۲) شمال شرق
۳) جنوب غرب ۴) شمال و جنوب

288. معاون بزرگ دریای مرغاب عبارت است از:
۱) کوکچه ۲) خربید
۳) کاشان ۴) کرخ

289. دریای مرغاب چند فیصد حوزه آبگیر عمومی کشور را در بر می گیرد:
۱) 6,4 فیصد ۲) 7,2 فیصد
۳) 5,6 فیصد ۴) 5,2 فیصد

290. دریای مرغاب به طول چند کیلو متری سرحد افغانستان و ترکمنستان تشکیل می دهد:
۱) 10 کیلو متر ۲) 20 کیلو متر
۳) 30 کیلو متر ۴) 40 کیلو متر

291. دریای کشک از نشیبی های شمال یکی از کوه های ذیل سرچشمه می گیرد:
۱) سیاه کوه ۲) سفید کوه
۳) کوه بابا ۴) کوه سلیمان

292. دریای کشک به یکی از استقامت های ذیل جریان پیدا می کند:
۱) شرق ۲) غرب
۳) شمال ۴) جنوب

293. یکی از اینها دریای بسته نمی باشد:
۱) دریای غزنی ۲) دریای قیصار
۳) دریای اندخوی ۴) دریای پنجشیر

294. معاون عمده دریای غزنی عبارت است از:
۱) دریای سرخ ۲) دریای قیصار
۳) دریای جلگه ۴) دریای آقچه

295. دریای جلگه از یکی از جا های ذیل سرچشمه می گیرد:
۱) ارتفاعات بهسود ۲) شش گاو
۳) کوه پنجشیر ۴) خواجه عمری

296. ظرفیت آب دریای غزنی عبارت است از:
۱) 115 ملیون متر مکعب ۲) 125 ملیون متر مکعب
۳) 135 ملیون متر مکعب ۴) 110 ملیون متر مکعب

297. یکی از دریا های ذیل معاون دریای بلخاب محسوب میشود:
۱) دریای رایمیرداد ۲) رود بند امیر
۳) دریاچه امرخ ۴) همه درست است

298. در زمان آریایی ها یکی از دریا های ذیل اهمیت خاص تاریخی دارد:
۱) دریای دکو ۲) دریای قیصار
۳) دریای بلخاب ۴) دریای غزنی

299. کدام مردم از دریای بلخاب هجده نهر بزرگ را ساخته:
۱) آریایی ها ۲) خراسانی ها
۳) افغان ها ۴) باختری

300. یکی از اینها نهر بلخاب نمی باشد:
۱) نهر شاهی ۲) نهر ارغنداب
۳) نهر سید آباد ۴) نهر بهسود

301. دریای غزنی از چند کیلومتری شهر غزنی عبور مینماید:
۱) 100km ۲) 50km
۳) 200km ۴) 60km

302. دریای غزنی چند متر از سطح بحر ارتفاع دارد:
۱) 1000m ۲) 2000m
۳) 3000m ۴) 4000m

303. طول دریای غزنی از منبع تا مصب چند کیلو متر محاسبه گردیده است:
۱) 195km ۲) 185km?
۳) 175km ۴) 165km

304. دریای غزنی از یکی ازمناطق ذیل عبور مینماید:
۱) سوسنگ ۲) جغتو
۳) شش گاو خواجه عمری ۴) همه درست است

305. یکی ازینها از جمله دریاهای حوضه بسته افغانستان نمیباشد:
۱) دریای تخار ۲) دریای کندز
۳) دریای غزنی ۴) دریای قیصار

306. بند سلطان در بالای یکی از دریاهای ذیل اعمار گردیده است:
۱) دریای قیصار ۲) دریای کندز
۳) دریای غزنی ۴) دریای کابل

307. ظرفیت بند سلطان عبارت از .....میلیون مترمکعب میباشد:
۱) ۱۵ الی ۲۰ ۲) ۲۰ الی ۲۵
۳) ۲۵ الی ۳۰ ۴) ۲۰ الی ۳۰

308. دریای قیصار از یکی از جاهای ذیل سرچشمه گرفته است:
۱) از نشیبی های جنوب تیربند ترکستان
۲) از نشیبی های شرق تیربند ترکستان

۳) از نشیبی های غرب تیربند ترکستان
۴) از نشیبی های شمال تیربند ترکستان

309. دریای قیصار به ریگستان های یکی از شهرهای ذیل جذب میگردد:
۱) شهر اندخوی ۲) شهر دولت اباد
۳) شهر میمنه ۴) شهر خواجه عمری

310. جهیل عبارت از آبهایی هستند که داری طعم و زایقه:
۱) شور اند ۲) شیرین اند
۳) تلخ اند ۴) همه درست است

311. هامون سیستان شامل هامون های ذیل میباشد:
۱) هامون هلمند ۲) هامون صابری
۳) هامون پوزک ۴) همه درست است

312. دانش آبهای ایستاده در علم جغرافیه به یکی از اصطلاحات ذیل نیز معروف است:
۱) غدیر ۲) جیحون
۳) اوکس ۴) کول

313. یکی از هامون های ذیل در حدود $24km^2$ عرض دارد:
۱) هامون سیستان ۲) هامون پوزک
۳) هامون صابری ۴) هیچکدام

314. هامون سیستان دریکی از قسمت های ذیل موقعیت دارد:
۱) شمال شرق ۲) جنوب شرق
۳) جنوب غرب ۴) هیچکدام

315. یکی از هامون های ذیل دارای آب دایمی میباشد:
۱) هامون صابری ۲) هامون هلمند
۳) هامون گود زیره ۴) همه درست است

316. کول نمکسار در یکی از ولایات ذیل موقعیت دارد:
۱) بلخ ۲) هرات
۳) کابل ۴) بادغیس

317. آب یکی از جهیل های ذیل کاملا نمکی است،حتی قابل نوشیدن حیوانات نیست:
۱) جهیل ناور ۲) جهیل ایستاده غزنی
۳) جهیل بند امیر ۴) همه درست است

318. آب ایستاده دشت ناور در یکی از جاهای ذیل موقعیت دارد:
۱) در شمال شرق غزنی ۲) درشمال غزنی
۳) درشمال غرب غزنی ۴) در جنوب غزنی

319. یکی از جهیل های ذیل بین خاک افغانستان و تاجکستان موقعیت دارد:؟
۱) جهیل شیوا ۲) جهیل زرکول
۳) هردو ۴) هیچکدام

320. آب ایستاده ناور چند کیلومتر مربع مساحت دارد:
۱) $600km^2$ ۲) $500km^2$
۳) $200km^2$ ۴) $300km^2$

321. ساحل شمال جهیل زرکول چند کیلومتر طول دارد:
۱) 2km ۲) 4km
۳) 6km ۴) 8km

322. ساحل جنوبی جهیل زرکول چند کیلومتر طول دارد:
۱) 20km ۲) 10km
۳) 16km ۴) 8km

323. جهیل شیوا در یکی اط منطق ذیل موقعیت دارد:
۱) بدخشان ۲) بلخ
۳) کابل ۴) هرات

324. خشک سالی دریکی از مناطق اقلیمی ذیل بیشتر پدید میاید:
۱) خشک ۲) مرطوف
۳) مناطق نزدیک به قطب ۴) همه درست است

325. محیط زیست به مجموعه پدیده های ذیل اطلاق میگردد:
۱) فزیکی ۲) بیولوژیکی
۳) اجتماعی ۴) همه درست است

326. غنی ترین بخش ایکوسیستم عبارت از:
۱) آب ۲) غذا
۳) جنگلات ۴) هیچکدام

327. مهمترین نقش جنگل ها عبارت از:
۱) جلوگیری از تخریب خاک ۲) تامین علوفه برای حیوانات
۳) استفاده از منابع و ادویه ۴) همه درست است

328. جنگلات نظر به عکس اپولو به چند کتگوری ذیل تقسیم بندی شده است:
۱) دو کتگوری ۲) سه کتگوری
۳) چهار کتگوری ۴) پنج کتگوری

329. حیوانات وحشی درافغانستان در یکی از مناطق ذیل حیات دارند:
۱) مدیترانه ی ۲) کوهستانی
۳) جنگلات ۴) ۲ و ۳ درست است

330. خرهای وحشی دریکی از قسمت های افغانستان بشکل اواره حیات دارند:
۱) جنوب غرب ۲) جنوب شرق
۳) شمال شرق ۴) همه درست است

331. در کوهستان های مرکزی شمال افغانستان کدام یک از حیوانات ذیل امرار حیات مینمودند:
۱) خر های وحشی ۲) پلنگ
۳) روباه سرخ ۴) خرس

332. پارک ملی عبارت از ساحه ارزشمندی طبیعی است که؛ حد اقل:
۱) ده هزار هکتارزمین باشد
۲)بیست دوهزار هکتارزمین باشد
۳)هزار هکتار زمین باشد
۴)چهارهزار هکتار زمین باشد

333. کدام یکی از اینها عنصر صیاحتی میباشد
۱) اب ۲) خاک
۳)هوا ۴) همه درست است

334. اب چند فیصد کره زمین راپوشانیده است:
۱) ۶۱ فیصد ۲) ۷۱ فیصد
۳) ۷۵ فیصد ۴) ۷۰ فیصد

335. سر چشمه حیات یکی از عناصر ذیل است:
۱) خاک ۲) هوا
۳) آب ۴) غذا

336. بیشترین ترکیب بدن جانداران را یکی از عناصر ذیل تشکیل می دهد:
۱) آب ۲) خاک
۳) پوست ۴) استخوان

337. خاک در اثر تعاملات ذیل تشکیل می دهد:
۱) تعاملات فزیکی ۲) تعاملات کیمیاوی
۳) تعاملات بیولوژیکی ۴) ۱ و ۲ درست است

338. فیصدی نایتروجن در ترکیب هوا از این قرار است:
۱) ۲۱ فیصد ۲) ۳۶ فیصد
۳) ۷۸ فیصد ۴) ۸۷ فیصد

339. فیصدی آکسیجن در ترکیب هوا عبارت است از:
۱) ۲۱ فیصد ۲) ۲۲ فیصد
۳) ۲۵ فیصد ۴) ۲۷ فیصد

340. فشار در حرکات صعودی طبقه سگما در اثر یکی از زلزله های ذیل بوجود می آید:
۱) زلزله آتشفشانی ۲) زلزله تکتونیکی
۳) زلزله پلوتونیکی ۴) هیچکدام

341. یکی از زلزله های ذیل ارتباط با پلیت های قشرین دارد:
۱) زلزله تکتونیکی ۲) زلزله پلوتونیکی
۳) زلزله آتشفشانی ۴) همه درست است

342. در تولید زلزله های آتشفشانی یکی از مناطق ذیل مهم تلقی می شود:
۱) ساحه وزو در سلسله مدیترانه
۲) سواحل غربی امریکا
۳) سواحل شرقی آسیا
۴) همه درست است

343. زلزله های آتشفشانی در یکی از مناطق امریکا وجود دارد:
۱) واشنگتن ۲) کلفرونیا
۳) ویرجینا ۴) فلوریدا

344. زلزله های آتشفشانی بیشتر در یکی از مناطق ذیل رخ می دهد:
۱) جاپان ۲) شرق دور
۳) ایران ۴) هیچکدام

345. زلزله های آتشفشانی در یکی از مناطق ذیل رخ نمی دهد:
۱) جاپان ۲) شرق دور
۳) ایران ۴) هیچکدام

346. زلزله به چند نوع است:
۱) ۱ نوع ۲) ۳ نوع
۳) ۴ نوع ۴) ۲ نوع

347. از نظر علمای جیولوژی زلزله به یکی از انواع ذیل می رسد:
۱) ۵ نوع ۲) ۶ نوع
۳) ۴ نوع ۴) ۳ نوع

348. مراکز زلزله خیز افغانستان در یکی از منطقه های ذیل متراکم است:
۱) جنوب ۲) غرب
۳) شمال شرق ۴) شمال غرب

349. لرزش زلزله در یکی از ولایت های ذیل شدید است:
۱) هرات ۲) کابل
۳) تخار ۴) سمنگان

350. کنر در کدام حوزه زلزله قرار دارد:
۱) در حوزه خفیف ۲) در حوزه متوسط
۳) در حوزه غیر محسوس ۴) در حوزه شدید

351. در افغانستان حوزه های زلزله خیز به یکی از کتگوری ذیل تصنیف می شود:
۱) ۱ کتگوری ۲) ۴ کتگوری
۳) ۵ کتگوری ۴) ۶ کتگوری

352. یکی از ولایت های ذیل مربوط حوزه شدید نمی شود:
۱) هرات ۲) نورستان
بادغیس ۴) بدخشان

353. ی

354. در یکی از حوزه های ذیل زلزله وجود ندارد:
۱) فراه ۲) پکتیکا
۳) پکتیا ۴) کنر

355. حوزه های زلزله خفیف یکی از اینها می باشد:
۱) جنوب پکتیکا ۲) شمال کندهار
۳) شمال شرق هلمند ۴) همه درست است

356. خطوط مهم شکستگی های افغانستان یکی از اینها می باشد:
۱) پامیر ۲) واخان
۳) فیض آباد ۴) همه درست است

357. انواع سیلاب از این قرار است:
۱) ۱ نوع ۲) ۲ نوع
۳) ۴ نوع ۴) ۳ نوع

358. سیلاب های کوهستانی کدام یکی از اینها می باشد:
۱) سیلاب یخچال ۲) سیلاب استوانه یی
۳) سیلاب قطبی ۴) هیچکدام

359. در یکی از محلات ذیل سیلاب سونامی رخ می دهد:
۱) قطب شمال ۲) سواحل جنوب آسیا
۳) اسیای میانه ۴) همه درست است

360. کدام یکی از دریای های ذیل در آسیا اضافه تر سیلابی است:
۱) دریای تخار ۲) دریای بلخ
۳) دریای برهامپترا ۴) همه درست است

361. تخریب سیلاب در یکی از جاهای ذیل زیاد است:
۱) در نقاط هموار ۲) در مصب دریا
۳) در قسمت استحکام دریا ۴) همه درست است

362. در اطلاع دادن خط سیلاب یکی از ارگان های ذیل مسوءلیت زیاد دارد:
۱) رسانه های جمعی ۲) ادارات
۳) ادارات نظامی ۴) ادارات اقتصادی

363. یکی از ارگان های ذیل در کاهش خطر سیلاب مسؤلیت دارند:
۱) منابع ملی ۲) منابع بین المللی
۳) ادارات ۴) ۱ و ۲ درست است

364. اصطلاح لاتینی آتشفشانی یکی از اینها نمی باشد:
۱) volcano ۲) ولکان
۳) ولکانو ۴) همه درست است

365. مواد آتشفشانی که از طبقات اصلی زمین با فشار زیاد بالا می آید در قطعات خشکه تپه های ذیل را می سازد:
۱) دایروی ۲) مخروطی
۳) مار پیچی ۴) خطی

366. درجه حرارت آتشفشانی عبارت است از:
۱) اضافه تر از ۱۰۰۰ درجه ۲) اضافه تر از ۲۰۰۰ درجه
۳) اضافه تر از ۳۰۰۰ درجه ۴) اضافه تر از ۵۰۰۰ درجه

367. رنگ مواد لازوا به یکی از این قسم نمی باشد:
۱) سبز ۲) سرخ
۳) نارنجی ۴) سفید

368. شواهد اتشفشانی عبارت انداز:
۱) ساختمان مخروطی شکل ۲) احجار نوع بزالت
۳) سکوریا ۴) همه درست است

369. چشمه شفا دریکی از ولایات ذیل موقیعت دارد:
۱) کابل ۲) بلخ
۳) هرات ۴) قندهار

370. چشمه اوبه دریکی از ولایات ذیل موقیعت دارد:
۱) کابل ۲) بلخ
۳) هرات ۴) قندهار

371. چشمه های آب گرم در افغانستان، زاده ی یکی از مواد ذیل است:
۱) کلسیم کاربونیت ۲) کلسیم سلفیت
۳) کلسیم پرمنگنیت ۴) سودیم کلوراید

372. گل کوه دریکی از ولایات ذیل موقیعت دارد:
۱) غزنی ۲) بامیان

۳) قندهار ۴) تخار

373. ساختمان های واقعی انتشفشان های دور سوم جیولوژی در یکی از ولایت ذیل موقیعت دارد:
۱) قندهار ۲) کابل
۳) بغلان ۴) هیچکدام

374. نظریه Haleo Centric توسط یکی از اشخاص ذیل ارایه گردید:
۱) ابوعلی سینا ۲) البیرونی
۳) هردو ۴) هیچکدام

375. کانت، عالم و فیلسوف یکی از کشور های ذیل بود:
۱) فرانسه ۲) جرمنی
۳) امریکا ۴) انگلستان

376. کانت نظریه خویش را مبنی بر خلقت کاینات، در سال..... ارایه نمود:
۱) 1750 میلادی ۲) 1755 میلادی
۳) 1770 میلادی ۴) 1775 میلادی

377. لاپلاس، عالم و ریاضیدان یکی از کشور های ذیل بود:
۱) روسیه ۲) فرانسه
۳) امریکا ۴) ایتالیا

378. نظریه کانت توسط یکی ازدانشمندان ذیل انکشاف داده شد:
۱) هاربیگر ۲) کانت اولوف
۳) لاگییر ۴) لاپلاس

379. لاپلاس در یکی از سالهای ذیل در مورد نظام شمسی نظریه خویش را ارایه نمود:
۱) 1700 میلادی ۲) 1796 میلادی
۳) 1790میلادی ۴) 1770 میلادی

380. آفتاب در کاینات مانند یک جسم مشتعل(شلعه سرخ) وجود داشت. نظریه یکی از دانشمندان ذیل بود:
۱) کانت ۲) هاربیگر
۳) تایدل ۴) لاگییر

381. لاگییر دانشمند یکی از کشور های ذیل بود:
۱) فرانسه ۲) امریکا
۳) جاپان ۴) چین

382. یکی از علمای ذیل معتقد بود که در فضا سنگ های اسمانی(Meteorits) وجود دارد:
۱) هاربیگر ۲) تایدل
۳) لاگییر ۴) الپلاس

383. Big Bang(انفجار بزرگ) نظریه یکی از علمای ذیل میباشد:
۱) نظریه لاگییر ۲) نظریه تایدل
۳) نظریه کانت ۳) نظریه هاربیگر

384. نظریه های (لاگییر، تایدل،هاربیگر،لاپلاس و کانت) از نظر اسلام و جهان بینی منطقی:
۱) علمی است ۲) علمی نیست
۳) عملی است ۴) عملی نیست

385. در کاینات کهکشان های ذیل تا حال کشف و تثبیت شده است:
۱) کهکشان راه شیری ۲) کهکشان اندرومیرا
۳) کهکشان سه گانه و قنطروس۴) همه درست است

386. ضخامت کهکشان راه شیری به یکی از سالهای نوری ذیل میرسد:
۱) پنجصد سال نوری ۲) یک هزار سال نوری
۳) ده هزار سال نوری ۴) هیچکدام

387. وسعت کهکشان راه شیری عبارت اند از:
۱) پنجاه هزار سال نوری ۲) بیست هزار سال نوری
۳) صدهزار سال نوری ۴) هیچکدام

388. مانع عبور ستارگان راه شیری یکی ازینها میباشد:
۱) ابرهای سیاه ۲) سیاه چاله ها
۳) ابرهای سفید ۴) همه درست است

389. تعداد سیاره ها و ثوابت در کهکشان راه شیری اضافه تر از یکی ارقام ذیل میباشد:
۱) صد میلیون ۲) دوصد میلیون
۳) سه صد میلیون ۴) پنجصد میلیون

390. بیتل گوس، چند برابر آفتاب است:
۱) شصت برابر ۲) بیست برابر
۳) ششصد برابر ۴) ششصدو شصت برابر

391. ابران چند برابر آفتاب است:
۱) دوبرابر ۲) بیست برابر
۳) هفت برابر ۴) دوازده برابر

392. آفتاب درچند سال یکبار دور محور کهکشان راه شیری میچرخد:
۱) ۵۰ میلیون سال ۲) ۱۰۰ میلیون سال
۳) ۱۵۰ میلیون سال ۴) دوصد میلیون سال

393. فاصله کهکشان اندرو میرا از زمین مساویست به:
۱) دو میلیون سال نوری ۲) چهار میلیون سال نوری
۳) هفت میلون سال نوری ۴) ده میلیون سال نوری

394. اندرومیرا یک کهکشان حلقوی است که به تعدا..... ستاره هارا دارا میباشد:
۱) ده ها میلیون ۲) ده ها ملیارد
۳) ده ها بلیارد ۴) صدها بلیارد

395. نور آفتاب در مدت..... به روی زمین میرسد:
۱) یک دقیقه هفده ثانیه ۲) هشت دقیقه و هفده ثانیه
۳) هفده دقیقه و یک ثانیه ۴) هفده دقیقه و هشت ثانیه

396. منظومه شمسی عبارت از مجموعه از:
۱) سیارات است ۲) اجرام سماوی
۳) هردو درست است ۴) هیچکدام

397. یکی از کهکشان های ذیل چهار مرتبه کوچکتر از کهکشان راه شیری میباشد:
۱) کهکشان قنطروس ۲) کهکشان اندرو میرا
۳) کهکشان تری انگلوم ۴) جواب سوم درست است

398. باچشم چند سیاره دیده میشود:
۱) ۴ سیاره ۲) ۵ سیاره
۳) ۶ سیاره ۴) ۷ سیاره

399. یکی از سیارات ذیل با چشم دیده نمیشود:
۱) اورانوس ۲) عطارد
۳) مشتری ۴) زحل

400. یکی از سیارات ذیل با چشم دیده میشود:
۱) اورانوس ۲) نیپتون
۳) مریخ ۴) پلوتو

401. یکی از سیارات ذیل بدون تلسکوب دیده نمیشود:
۱) زحل ۲) نیپتون
۳) مریخ ۴) عطارد

402. نظام شمسی تشکیل است از:
۱) ۹سیاره و۱۶۰مهتاب ۲) ۱۰سیاره و۱۶۶ مهتاب
۳) ۹سیاره و۱۶۵مهتاب ۴) ۹سیاره و۱۵۶ مهتاب

403. عطارد دارای این تعداد اقمار می باشد:
۱) یک قمر ۲) دو قمر
۳) سه قمر ۴) هیچکدام

404. یکی از سیارات ذیل داری یک قمر نمی باشد:
۱) پلوتو ۲) زمین
۳) عطارد ۴) نیپتون

405. تعداد اقمار مریخ به یکی از این تعداد می رسد:
۱) ۲ قمر ۲) ۴قمر
۳) ۵ قمر ۴) ۶قمر

406. یکی از سیاره های ذیل دارای سه قمر میباشد:
۱) اورانوس ۲) نیپتون
۳) پلوتو ۴) زحل

407. یکی از سیارات ذیل نزدیکترین سیاره نظام شمسی به آفتاب می باشد:
۱) مریخ ۲) عطارد
۳) زحل ۴) زمین

408. حرارت سطح یکی ازسیارات دیل به 427° می رسد:
۱) مریخ ۲) زحل
۳) عطارد ۴) مشتری

409. کدام یکی از سیاره های ذیل دارای حقه خارجی میباشد:
۱) زمین ۲) زهره
۳) نیپتون ۴) مشتری

410. یکی از سیاره های ذیل دارای اقمارمشتری می باشد:
۱) زحل ۲) اورانوس
۳) مشتری ۴) زمین

411. یکی از سیاره های ذیل دارای اقمار نمیباشد:
۱) زهره ۲) عطارد
۳) زمین ۴) اورانوس

412. سیاره ایکه صرف یک قمر دارد:
۱) عطارد ۲) زمین
۳) اورانوس ۴) مشتری

413. اورانوس دارای یک از این تعداد اقمار میباشد:
۱) ۱۳ ۲) ۱۵
۳) ۲۷ ۴) ۲۰

414. نپتون دارای یکی ازین تعداد اقمار میباشد:
۱) ۱۳ ۲) ۱۵
۳) ۱۷ ۴) ۲۷

415. فاصله عطارد از افتاب عبارت از :
۱) 56km ۲) 58km
۳) 60km ۴) 62km

416. یکی ا زسیاره های ذیل از آفتاب 5920km فاصله دارد:
۱) عطارد ۲) پلوتو
۳) اورانوس ۴) هیچکدام

417. فاصله زمین از آفتاب به این قرار میباشد:
۱) صد میلیون کیلومتر ۲) ۱۵۰ میلیون کیلومتر
۳) ۲۰۰ میلیون کیلومتر ۴) ۳۰۰ میلیون کیلومتر

418. فاصله بزرگترین سیاره نظام شمسی(مشتری) ازآفتاب عبارت از:
۱) ۲۲۰ میلیون کیلومتر ۲) ۲۰۰ میلیون کیلومتر
۳) ۵۰۰ میلیون کیلومتر ۴) ۷۰۰ میلیون کیلومتر

419. قطر یکی از سیارات ذیل به 4880km میرسد:
۱) مریخ ۲) عطارد
۳) زحل ۴) مشتری

420. عطارد چی مدت به دور آفتاب چرخش دارد:
۱) ۸۰ روز ۲) ۵۰ روز
۳) ۸۸ روز ۴) ۹۰ روز

421. یکی از سیارات ذیل ۸۴ سال به دور آفتاب میچرخد:
۱) مریخ ۲) اورانوس
۳) عطارد ۴) زمین

422. یکی از سیارات ذیل ۱۶۵ سالبه محور آفتاب چرچش میکند:
۱) زحل ۲) نیپتون
۳) پلوتو ۴) مشتری

423. بزرگترین سیاره نظام شمسی چه مدت به محور افتاب چرخش میکند:
۱) ۱۱/۹سال ۲) ۹سال
۳) ۱۲ سال ۴) ۷سال

424. یکی از سیاره های ذیل ۲۹/۴سال به دور محورآفتاب میچرخد:
۱) زهره ۲) مریخ
۳) زحل ۴) عطارد

425. بزرگترین سیاره نظام شمسی یکی از اینها اند:
۱) عطارد ۲) زحل
۳) مشتری ۴) پلوتو

426. بهترین زمان برای مشاهده یکی از سیاره های ذیل هنگام سپیده دم وغروب میبا شد:
۱) زهره ۲) مشتری
۳) زحل ۴) عطارد

427. حرارت یکی از سیاره های ذیل دارای گوالا می باشد:
۱) مشتری ۲) پلوتو
۳) نپتون ۴) هیچکدام

428. یکی از سیاره های ذیل فاقد اتوسفیر می باشد:
۱) زحل ۲) عطارد
۳) اورانوس ۴) زهره

429. حرارات یکی از سیارات ذیل درشب ۱۵۰درجه سانتی گراد تحت صفر است:
۱) مریخ ۲) پلوتو
۳) عطارد ۴) نپتون

430. یکی از سیارات ذیل در روز سوزان ودر شب یخبندان می باشد:
۱) عطارد ۲) مشتری
۳) زهره ۴) اورانوس

431. یکی از سیارات ذیل تقریباً برابر زمین می باشد:
۱) زحل ۲)مشتری
۳) نپتون ۴) زهره

432. حرارت سطح زهره:
۱) ۴۰درجه سانتی گراد ۲) ۴۸۰۰سانتی گراد
۳) ۴۶۵ درجه سانتی گراد ۴) ۴۵۰درجه سانتی گراد

433. یکی از سیارات ذیل قابل زیست میباشد:
۱) مریخ ۲) زمین
۳) زهره ۴) زحل

434. طبقه کیمیا و مانتل در یکی ازسیارات ذیل وجود دارد:
۱) مریخ ۲) زمین
۳) زهره ۴) زحل

435. اوسط درجه حرارت در سطح مریخ عبارت از:
۱) $35^{\circ}C$ ۲) $45^{\circ}C$
۳) $50^{\circ}C$ ۴) $55^{\circ}C$

436. چهارمین جسم درخشان در آسمان عبارت از:
۱) زهره ۲) مشتری
۳) زحل ۴) اورانوس

437. قطر مشتری چند برابر زمین است:
۱) ۱۲ برابر ۲) ۱۱ برابر

۳) ۱۰ برابر ۴) ۹ برابر

438. در سطح یکی از سیارات ذیل هایدروجن و هلییم وجود دارد:
۱) عطارد ۲) مشتری
۳) پلوتو ۴) نپتون

439. حرارت سطح مشتری به اندازه ی:
۱) 100°C ۲) 150°C
۳) 200°C ۴) 250°C

440. زیباترین سیاره نظام شمسی عبارت از:
۱) زحل ۲) زهره
۳) مشتری ۴) اورانوس

441. اقمار چوپان در یکی از سیاره های ذیل وجود دارد:
۱) زهره ۲) اورانوس
۳) مریخ ۴) زحل

442. درجه حرارت سطحی زحل عبارت از:
۱) 120°C ۲) 150°C
۳) 160°C ۴) 170°C

443. سومین سیاره نظام شمسی عبارت از:
۱) اورنوس ۲) زهره
۳) مشتری ۴) زمین

444. اورانوس متشکل از یکی از گازات ذیل میباشد:
۱) هایدروجن ۲) هلییوم
۳) گاز میتان ۴) همه درست است

445. زحل دارای یکی از رنگ های ذیل میباشد:
۱) زرد ۲) آبی
۳) سبز ۴) نارنجی

446. رنگ اورانوس عبارت:
۱) نارنجی ۲) زرد
۳) خاکستری ۴) آبی

447. حرارت سطحی اورانوس عبارت از:
۱) 200°C ۲) 210°C
۳) 300°C ۴) 310°C

448. آخرین سیاره گازدار نظام شمسی عبارت از:
۱) نپتون ۲) پلوتو
۳) اورانوس ۴) مشتری

449. اتمسفیر نپتون دارای این نوع گاز میباشد:
۱) گاز میتان ۲) هایدروجن
۳) هیلییوم ۴) نایتروجن

450. کوچکترین سیاره نظام شمسی عبارت از:
۱) نپتون ۲) پلوتو
۳) اورانوس ۴) مشتری

451. قطر پلوتو:
۱) $1/3$ حصه زمین ۲) $1/6$ حصه زمین
۳) $1/5$ حصه زمین ۴) $1/4$ حصه زمین

452. شناسای یکی از سیارات برای دانشمندان خلی مشکل استک
۱) مشتری ۲) زمین
۳) مریخ ۴) پلوتو

453. طبقه خارجی زمین یکی از اینها ی است:
۱) لیتوسفیر ۲) اتموسفیر
۳) سیال ۴) سگما

454. ساختمان زمین برای یکی از اشکال ذیل میباشد:
۱) SIAL ۲) GEOID
۳) SIMA ۴) MAGMA

455. طبقه یتوسفیرازمرکبات ذیل تشکیل گردیده است:
۱) سلیکان ۲) المونیم
۳) مگنیزیم ۴) همه درست است

456. یکی از مرکبات ذیل از ترکیب طبقه لیتوسفیر شامل نمی باشد:
۱) مرکبات آکسیجن ۲) مرکبات سلیکان
۳) المونیم ۴) مرکبات سلفر

457. ضخامت قشر زمین به چه اندازه طبقه مگما را احتوا می کند:
۱) ۱۶ الی ۳۰ کیلو متر ۲) ۸ الی ۴۰ کیلو متر
۳) ۹ الی ۵۰ کیلو متر ۴) ۱۰ الی ۳۰ کیلو متر

458. قشر زمین از یکی از طبقات ذیل تشکیل شده است:
۱) SIAL ۲) SIMA
۳) ۱ و ۲ درست است ۴) هیچکدام

459. مرکبات طبقه سیال بیشتر ازیکی از مواد ذیل تشکیل شده است:
۱) سیلوسیم ۲) المونیم
۳) ۱ و ۲ درست است ۴) هیچکدام

460. طبقه سیما از یکی از مرکبات ذیل تشکیل شده است:
۱) سیلوسیم ۲) مگنیزیم
۳) المونیم ۴) هیچکدام

461. سرعت امواج زلزله در طبقه سیما قرار ذیل محاسبه شده است:
۱) $3mile/sec$ ۲) $4mile/sec$
۳) $6mile/sec$ ۴) $7mile/sec$

462. ضخامت طبقه مگما عبارت است از:
۱) 2985 km ۲) 2895 km
۳) 2875 km ۴) 2795 km

463. مهمترین مرکبات طبقه مگما از این قرار است:
۱) آهن ۲) مگنیزیم
۳) سلیکیت ۴) همه درست است

464. زمین چندمین سیاره نزدیک به آفتاب می باشد:
۱) اولین ۲) سومین
۳) چهارمین ۴) ششمین

465. زمین از نظر بزرگی چندمین سیاره محسوب می شود:
۱) پنجمین ۲) چهار مین
۳) سومین ۴) هفتمین

466. ثلث کره زمین را:
۱) خشکه تشکیل می دهد ۲) ابحار تشکیل می دهد
۳) ۱ و ۲ درست است ۴) هیچکدام

467. چند فیصد کره زمین را ابحار تشکیل می دهد:
۱) ۶۱ فیصد ۲) ۷۱ فیصد
۳) ۷۰ فیصد ۴) ۷۲ فیصد

468. ساحه وسیع زمین را یکی از ابحار ذیل تشکیل میدهد:
۱) بحر آرام ۲) بحر اطلس
۳) بحر هند ۴) هیچکدام

469. وسعت بحر هند از این قرار است:
۱) ۸۰ ملیوم کیلو متر مربع ۲) ۸۵ ملیون کیلو متر مربع
۳) ۷۵ ملیون کیلو متر مربع ۴) ۷۰ ملیون کیلو متر مربع

470. چند فیصد کره زمین را خشکه تشکیل می دهد:
۱) ۲۸فیصد ۲) ۲۹ فیصد

۳) ۲۷ فیصد ۴) ۳۰ فیصد

471. خشکه آسیا عبارت است از:
۱) ۴۴،۷ ملیون کیلو متر مربع
۲) ۴۴،۲ ملیون کیلو متر مربع
۳) ۴۴،۸ ملیون کیلو متر مربع
۴) ۴۴،۵ ملیون کیلو متر مربع

472. در قاره اروپا چه مقدار خشکه وجود دارد:
۱) ۵ ملیون کیلو متر مربع ۲) ۱۰ ملیون کیلو متر مربع
۳) ۷ ملیون کیلو متر مربع ۴) ۱۶ ملیون کیلو متر مربع

473. قشر زمین از یکی از مرکبات ذیل تشکیل شده است:
۱) سلیکان ۲) مگنیزیم
۳) آکسیجن ۴) همه درست است

474. قطب جنوب انتراکتیک دارای این مقدار خشکه می باشد:
۱) ۱۴،۴ ملیون کیلو متر مربع
۲) ۱۳،۳ ملیون کیلو متر مربع
۳) ۱۳،۴ ملیون کیلو متر مربع
۴) هیچکدام

475. چند ملیون کیلو متر مربع آفریقا را خشکه تشکیل می دهد:
۱) ۲۹،۸ فیصد ۲) ۲۸،۷ کیلو متر مربع
۳) ۲۷،۷ فیصد ۴) ۲۷،۸ کیلو متر مربع

476. خشکه بشتر در:
۱) نیم کره شمالی موقعیت دارد
۲) در نیم کره جنوبی موقعیت دارد
۳) جواب ۱ و ۲ درست است
۴) هیچکدام

477. بیشترین حصه ابحار در یکی از نیم کره های ذیل موقعیت دارد:
۱) نیم کره شمالی ۲) نیم کره جنوبی
۳) ۱و ۲ درست است ۴) هیچکدام

478. معروف ترین دریاهایی براعظم آسیا:
۱) سند ۲) آمو(جیحون)
۳) لینا ۴) همه درست است

479. هوانگهو دریا معروف یکی ا زبراعظم های ذیل است:
۱) آسیا ۲) افریقا
۳) امریکا ۴) هیچکدام

480. یکی از دریاهای ذیل مربوط قاره اروپا نمیشود:
۱) رانیوب ۲) والگا
۳) سین ۴) مسی سی پی

481. معروف ترین دریا اروپا یکی ازین ها است:
۱) سند ۲) لورا
۳) کانگو ۴) کلورا رواند

482. معروف ترین دریا افریقا عبارت اند از:
۱) دریای نیل ۲) دریای کانگو
۳) دریای نایجیر ۴) همه درست است

483. آمازون دریای معروف یکی از بر اعظم های ذیل است:
۱) امریکای جنوبی ۲) آسیا شرقی
۳) افریقای جنوبی ۴) هیچکدام

484. معروف ترین دریای های آسترلیا عبارت اند از:
۱) دارلینگ ۲) جورجینا
۳) تاسون ۴) همه درست است

485. ریامشیتا دریای مشهور یکی از قاره های ذیل میباشد:
۱) امریکا ۲) استرلیا
۳) اروپا ۴) افریقا

486. طویلترین دریای افریقا عبارت اند از:
۱) دریای امازون ۲) دریای مسی سی پی
۴) دریای نیل ۴) هیچکدام

487. دریای نیل از میان یکی از کشورهای ذیل میگزرد:
۱) مصر ۲) عربستان
۳) سودان ۴) ۱و۳ درست است

488. دریای نیل دارای این تعداد معاونین میباشد:
۱) دومعاون ۲) چهار معاون
۳) سه معاون ۴) شش معاون

489. یکی از دریاهای ذیل از کوهستان های شرقی افریقا و شمال جهیل وکتوریا سرچشمه میگیرد:
۱) دریای راین ۲) دریای سند
۳) دریای نیل ۴) دریای امازون

490. پستی و بلندی به پدیده های طبیعی ذیل گفته میشود:
۱) جلگه ۲) کوه
۳) تپه ۴) همه درست است

491. سیستم آلپ شامل چند گروپ میباشد:
۱) دو گروپ ۲) سه گروپ
۳) چهار گروپ ۴) پنج گروپ

492. نواحی شکسته سطح زمین دریکی از جاهای ذیل قرار دارد:
۱) درخشکه ۲) درابحار
۳) درسلسله جبال در آب ۴) همه درست است

493. فاصله مهتاب از زمین عبارت از:
۱) ۳۲۷۱۱۰ کیلومتر ۲) ۳۸۲۱۸۰ کیلومتر
۳) ۱۲۳۸۷۰ کیلومتر ۴) ۳۴۵۶۷۸۰ کیلومتر

494. درسطح قطعات خشکه بزرگترین شکستگی قشر زمین در امتداد یکی از جهیل های ذیل میباشد:
۱) جهیل ویکتوریا ۲) جهیل نیاسا
۳) جهیل احمر و نیاسیا ۴)همه درست است

495. ساحه شکسته تحت آب های اتلانتیک عبارت از:
۱) بحر هند ۲) نواحی مجاورسواحل شرقی
۳) اقیانوس اطلس ۴) همه درست است

496. قوه جاذبه مهتاب چند مرتبه از زمین کمتر است:
۱) سه مرتبه ۲) شش مرتبه
۳) پنج مرتبه ۴) چهارمرتبه

497. سلسله کوهای مهتاب را یکی از دانشمندان ذیل مشاهده نمود:
۱) نیوتن ۲) گالیله
۳) آرم سترانگ ۴) ادوالترین

498. جسامت کتله مهتاب چندم حصه کتله زمین است:
۱) ۶۰/۲ –ام حصه ۲) ۸۲/۱ –ام حصه
۳) ۷۲/۲ – ام حصه ۴) ۷۹/۹۹ – ام حصه

499. قطر مهتاب چند کیلومتراست:
۱) ۳۴۷۲ کیلومتر ۲) ۳۵۴۷ کیلومتر
۳) ۷۸۴۹ کیلومتر ۳) ۸۴۶۵ کیلومتر

500. مهتاب حرکت انتقالی خود را به دور زمین در چه مدتی به پایان میرساند:
۱) ۲۹ روز و ۶ ساعت و ۲۷ دقیقه
۲) ۲۹ روز و ۱۲ ساعت و ۲۴ دقیقه
۳) ۲۹ روز و ۱۲ ساعت و ۳۴ دقیقه
۴) ۲۹ روز ۶ ساعت و ۱۲ دقیقه

501. طول روز مهتاب عبارت از:
۱) ۱۶ ساعت ۲) ۲۴ ساعت
۳) ۲۳ ساعت ۴) ۲۰ ساعت

502. هرگاه مهتاب درمیان آفتاب و زمین روی یک خط مستقیم قرار گیرد، درین صورت:
۱) خسوف رُخ میدهد ۲) کسوف رُخ میدهد
۳) زلزله رُخ میدهد ۴) هیچکدام

503. کسوف به یکی از حالت های ذیل گفته می شود:
۱) زلزله ۲) حالت بدر
۳) آفتاب گرفتگی ۴) مهتاب گرفتگی

504. زمین دارای چند نوع حرکت می باشد:
۱) سه نوع ۲) دو نوع
۳) چهار نوع ۴) پنج نوع

505. حرکت وضیعی زمین در ظرف یکی از مدت های ذیل صورت می گیرد:
۱) 23 ساعت و 56 دقیقه ۲) 23 ساعت و 55 دقیقه
۳) 23 ساعت و 54 دقیقه ۴) 23 ساعت و 52 دقیقه

506. حرکت محوری زمین ازیکی از سمت های ذیل صورت می گیرد:
۱) از شرق به جانب غرب ۲) از غرب به جانب شرق
۳) جواب۱ و۲ درست است ۴) همه درست است

507. حرکت محوری زمین در حیات یکی از موجودات ذیل اهمیت قابل ملاحظه دارد:
۱) حیات بشر ۲) حیات حیوانات
۳) حیات نباتات ۴) همه درست است

508. شب و روز در اثر یکی از حرکات ذیل زمین به وجود می آید:
۱) حرکت انتقالی ۲) حرکت وضعی
۳) حرکت نوسانی ۴) همه درست است

509. طول مدار زمین تقریباً ..... است:
۱) 731 ملیون km ۲) 630 ملیون km
۳) 931 ملیون km ۴) 932 ملیون km

510. حرکت انتقالی به یکی از حرکات ذیل گفته می شود:
۱) حرکت آفتاب بسوی زمین
۲) حرکت آفتاب بدور مهتاب
۳) حرکت ستاره گان بدور زمین
۴) حرکت زمین بدور آفتاب

511. حرکت انتقالی زمین در چه مدت زمان صورت می گیرد:
۱) 360 روز و 7 ساعت ۲) 365 روز و 6 ساعت
۳) 360 روز و 8 ساعت ۴) 365 روز و 5 ساعت

512. سرعت حرکت زمین بالای مدار در یک ثانیه عبارت است از:
۱) 30 کیلو متر ۲) 31 کیلو متر
۳) 33 کیلو متر ۴) 32 کیلو متر

513. برادلی منجم معروف یکی از کشور های ذیل بود:
۱) آمریکا ۲) ایران
۳) انگلستان ۴) استرالیا

514. فاصله وسطی زمین از آفتاب یکی از اینها میباشد:
۱) 147 ملیون کیلو متر ۲) 148 ملیون کیلو متر
۳) 146 ملیون کیلو متر ۴) 149 ملیون کیلو متر

515. فاصله بسیار بعید زمین از آفتاب که به نام اوج یاد می شود قرار ذیل است:
۱) 152 ملیون کیلو متر ۲) 151 ملیون کیلو متر
۳) 153 ملیون کیلو متر ۴) 154 ملیون کیلو متر

516. اعتدال دریکی از فصول ذیل رخ می دهد:
۱) بهار و خزان ۲) تابستان و زمستان
۳) خزان و زمستان ۴) هیچکدام

517. نیم دایره هاییکه از قطب شمال شروع و قطب جنوب تمدید میسازد و بر خط استوا عمود باشد به یکی از نام های ذیل یاد می شود:
۱) عرض البلد ۲) طول البلد
۳) نهار ۴) رونهار

518. تعداد دوایر طول البلد چند است:
۱) 310 درجه ۲) 320 درجه
۳) 330 درجه ۴) 360 درجه

519. دوایر طول البلد یکی از استقامت های ذیل را نشان می دهد:
۱) شمال و جنوب ۲) شمال غرب
۳) شمال شرق ۴) جنوب غرب

520. چند درجه نصف النهار دریکی از ساعت از مقابل آفتاب عبور می کند:
۱) 10 درجه ۲) 15 درجه
۳) 17 درجه ۴) 20 درجه

521. خط گرنویچ که مبدأ طول البلد می باشد در یکی از شهر های ذیل می گزرد:
۱) شهر پاریس ۱) شهر لندن
۳) شهر نیویارک ۴) شهر کابل

522. خط گرنویچ نیم کره زمین رابه دو نیم کره ذیل تقسیم می کردند
1) نیم کره شرقی وغرب ۲) نیم کره شمال وغرب
۳) نیم کره جنوبی شمالی ۴) نیم کره جنوب وغرب

523. فاصله بین نصف نهارها در قطبین به یکی ازاعداد ذیل تقرب می کند
۱)صفر ۲)یک
۳)دو ۴)سه

524. محل تقاطع طول البلد وعرض البلد یکی از موقعیت های ذیل را در سطح زمین واقع میسازد:
۱) یک فضا ۲) یک نقطه
۳) یک عرض البلد ۴) دو نقطه

525. یکی از موقعیت های ذیل توسط دوایر طول البلد تثبیت می گردد:
۱) ممالک ۲) شهر ها
۳) جزایر ۴) همه درست است

526. دوایر بزرگ توسط یکی از نصف النهار های ذیل تمثیل می گردد:
۱) عرض البلد ۲) طول البلد
۳) شمال البلد ۴) همه درست است

527. عرض البلد طور ذیل امتداد دارد:
۱) غرباً جنوباً ۲) شرقاً غرباً
۳) شمالاً جنوباً ۴) جنوباً شمالاً

528. یکی از اینها مبدأ عرض البلد محسوب می شود:
۱) دوایر استوا ۲) خط گرنویچ
۳) طول البلد ۴) عرض البلد

529. دایره استوا زمین را به دو نیم کره ذیل تقسیم می نماید:
۱) نیم کره شرقی و غربی ۲) نیم کره شرقی و جنوبی
۳) نیم کوه شمالی و جنوبی ۴) نیم کره غربی و شمالی

530. همه دوایر عرض البلد با همدیگر:
۱) برابرند ۲) مساوی اند
۳) موازی اند ۴) همه درست است

531. مبدأ طول البلد ها یکی از خطوط ذیل می باشد:
۱) خط استوا ۲) خط سرطان
۳) خط جدی ۴) خط گرنویچ

532. دایره اکتیک:
۱) $۶۶\frac{۱}{۲}$ درجه عرض البلد جنوبی را نشان می دهد
۲) $۶۶\frac{۱}{۲}$ درجه عرض البلد شمالی را نشان می دهد

۳) $۶۶\frac{۱}{۲}$ درجه عرض البلد غربی را نشان می دهد
۴) هیچکدام

533. دایره جدی:
۱) $۶۶\frac{۱}{۲}$ درجه شرقی که آفتاب در سرطان در آن عمود می تابد
۲) $۲۳\frac{۱}{۲}$ درجه غربی که آفتاب در اول جدی بالای آن عمود می تابد
۳) $۲۳\frac{۱}{۲}$ درجه جنوبی که آفتاب در اول جدی بالای آن عمود می تابد
۴) جواب ۱ و ۲ درست است

534. اقلیم چه نوع کلمه است:
۱) کلمه فرانسوی ۲) کلمه دری
۳) کلمه لاتینی ۴) کلمه ایرانی

535. اقلیم از یکی از کلمات ذیل اقتباس گردیده است:
۱) میدان ۲) میلان
۳) کلیما(klima) ۴) همه درست است

536. اقلیم یکی از مفاهیم ذیل را ارئیه می کند:
۱) فشار هوا ۲) میلان
۳) گرمی و سردی ۴) آب و هوا

537. حد وسطی تمام پدیده های جوی یک منطقه که در زمان و مکان معین اوصاف جداگانه را اختیار می نماید به یکی از نام های ذیل یاد می شود:
۱) حرکت ۲) فشار هوا
۳) عناصر اقلیم ۴) اقلیم

538. عناصر اقلیمی چند است:
۱) یک ۲) دو
۳) چهار ۴) شش

539. یکی از اینها عناصر اقلیمی نمی باشد:
۱) درجه حرارت ۲) فشار هوا
۳) جریان جرارت ۴) رطوبت و بارنده گی

540. یکی از جوابات ذیل عنصر اقلیمی محسوب می گردد:
۱) رطوبت و بارنده گی ۲) فشار حرارت
۳) جریان حرارت ۴) درجه گرمی

541. در هر فی ثانیه چه مقدار اسپ انرژی حرارتی آفتاب به استقامت زمین سرازیر می گردد:
۱) 126 هزار ۲) 126 تریلیون
۳) 126 ملیون ۴) 126 ملیارد

542. سرعت شعاع آفتاب در فی ثانیه عبارت است از:
۱) 300000 کیلو متر ۲) 30000 کیلو متر
۳) 310000 کیلو متر ۴) 35000 کیلو متر

543. در نقاطیکه شعاع آفتاب عمود بتابد در هر سانتی متر مربع سطح زمین فی ثانیه چند کالوری حرارت تولید میشود:
۱) یک کالوری ۲) سه کالوری
۳) شش کالوری ۴) دو کالوری

544. در سولر (constant) یکی از مقادیر کالوری ذیل تولید می گردد:
۱) دو کالوری ۲) چهار کالوری
۳) سه کالوری ۴) شش کالوری

545. جریان یادها دایماً:
۱) از منطقه فشار پست بر منطقه فشار بلند صورت می گیرد
۲) از منطقه فشار بلند به استقامت مرکز فشار پست صورت می گیرد
۳) از منطقه فشار بلند به منطقه فشار متوسط صورت می گیرد
۴) هیچکدام

546. جریان بادها به یکی از دسته های ذیل تقسیم می گردد:
۱) یک دسته ۲) سه دسته
۳) شش دسته ۴) دو دسته

547. باد های غربی بین کدام یکی از عرض البلد های ذیل می وزد:
۱) 10 الیٰ 30 درجه ۲) 50 الیٰ 60 درجه
۳) 30 الیٰ 60 درجه ۴) 40 الیٰ 60 درجه

548. بادها 120 دوره دریکی از ولایت های ذیل بوقوع می پیوندد:
۱) هرات ۲) کابل
۳) کندهار ۴) پروان

549. اختلاف مرکز فشار بلند و پست در افغانستان در یکی از ولایت های ذیل دیده میشود:
۱) بلخ ۲) پروان
۳) کابل ۴) کاپیسا

550. چند فیصد زمین را بخارات آبی تشکیل می دهد:
۱) 6 فیصد ۲) 5 فیصد
۳) 7 فیصد ۴) ۱ و ۳ درست است

551. در طبیعت بخارات آبی به یکی از اشکال ذیل یافته می شود:
۱) گاز ۲) مایع
۳) جامد ۴) همه درست است

552. بارنده گی های کوهستانی به یکی از اصطلاحات ذیل اطلاق می گردد:
۱) GEOGRAPHIC ۲) CONVETION
۳) HUMITITY ۴) ALL

553. محمل تبخیر که بصورت دوامدار در طبیعت صورت می گیرد و به داخل یک سایکل منظم جریانات آب ، محمل تبخیر و بارنده گی همواره ادامه میابد در طبیعت به یکی از نام های ذیل یاد می گردد:
۱) HUMIDITY ۲) هایدرو سایکل
۳) رطوبت کافی ۴) هیچکدام

554. علمای اقلیم شناسی و میتولوژی اصطلاح رطوبت را به شکل ذیل توضیح نموده است:
۱) رطوبت نسبی ۲) رطوبت شبنم
۳) رطوبت مطلقه ۴) همه درست است

555. بارنده گی های جبهه یی اغلباً در یکی از مناطق ذیل بوجود می آید:
۱) مناطق معدله تحت استوایی
۲) مناطق معتدله تحت قطبی
۳) مناطق کوهستانی
۴) ۱ و ۲ درست است

556. بهترین مثال بارنده گی های مناطق کوهستانی در افغانستان یکی از جاهای ذیل می باشد:
۱) پغمان ۲) سالنگ
۳) سایبریا ۴) هرات

557. عامل مهمی که مسیر حرکت باد ها را کنترول میکند عبارت است از:
۱) STATIC قوه ۲) CORIOLIS قوه
۳) DEGNAMIC قوه ۴) همه درست است

558. بارنده گی در یکی از حالات ذیل بوجود می آید:
۱) هرگاه فشار بلند جانب ساحه فشار پست بحرکت می افتد
۲) مرکز فشار پست در حال پیشرفت باشد
۳) ۱ و ۲ درست است
۴) هیچکدام

559. فکتور هاییکه مستقیماً در تغییرات اقلیم بالای آب و هوا مؤثر است عبارت است از:
۱) 2 فکتور ۲) 3 فکتور
۳) 4 فکتور ۴) 6 فکتور

560. عرض البلد های متوسط دارای اقلیم ذیل می باشد:
۱) اقلیم استوا ۲) اقلیم خشک
۳) اقلیم معتدله ۴) همه درست است

561. قطبین دارای یکی از این نوع اقلیم می باشد:
۱) ساحه بارده ۲) اقلیم گرم
۳) اقلیم سرد ۴) همه درست است

562. یکی از گازات ذیل باعث تخریش طبقه اوزون می گردد:
۱) CH4 ۲) CO2
۳) CO ۴) همه درست است

563. یکی از گازات ذیل باعث تخریش طبقه اوزون نمی گردد:
۱) CH4 ۲) NO
۳) N ۴) همه درست است

564. ساحه خط استوا بین خط سرطان و خط جدی درکدام نوع اقلیم ذیل موقعیت دارد:
۱) اقلیم معتدله ۲) اقلیم بارده
۳) اقلیم حاره ۴) همه درست است

565. یکی از مناطق ذیل را منطقه مرادین یاد می کنند:
۱) منطقه حاره ۲) منطقه گرم
۳) منطقه معتدله ۴) منطقه سرد

566. شعاع آفتاب در یکی از مناطق ذیل عمود می تابد:
۱) منطقه معتدله ۲) منطقه سرد
۳) منطقه گرم ۴) منطقه بارده

567. یکی از اقلیم های ذیل ساحه وسیع تر الیٰ دایره سرطان و جدی در بر می گیرد:
۱) اقلیم گرم ۲) اقلیم سرد
۳) اقلیم معتدله ۴) اقلیم تروپیک

568. در اقلیم تروپیک حد اوسط حرارت در ظرف یکسال به چند درجه سانتی گراد می رسد:
۱) 23 درجه سانتی گراد ۲) 25 درجه سانتی گراد
۳) 26 درجه سانتی گراد ۴) 27 درجه سانتی گراد

569. قسمت اعظم مناطق اقلیمی تحت استوایی بین کدام عرض البلد ها در دو نیم کره شمالی و جنوبی موقعیت دارد:
۱) عرض البلد های 15 و 25 درجه
۲) عرض البلد های 20 و 70 درجه
۳) عرض البلد های 15 و 35 درجه
۴) عرض البلد های 25 و 35 درجه

570. اقلیم مرطوب تحت استوایی دارای یکی از این نوع خاصیت می باشد:
۱) تابستان گرم و مرطوب ۲) زمستان معتدل و مرطوب
۳) ریزش باران زیاد ۴) همه درست است

571. کدام یکی از اقلیم ذیل دارای تابستان خشک و بارنده گی کم می باشد:
۱) اقلیم صحرایی ۲) اقلیم سوحل غربی
۳) اقلیم کوهستانی ۴) اقلیم بری

572. نایل ایتالیا دارای چه نوع اقلیم می باشد:
۱) اقلیم صحرایی ۲) اقلیم مدیترانه یی
۳) اقلیم کوهستانی ۴) اقلیم بری

573. یکی از اینها منطقه بزرگ یخچالی محسوب می شود:
۱) سواحل لندن ۲) گرین لند
۳) هالند غربی ۴) هالند شمالی

574. مقدار بارنده گی در مناطق کوهستانی بالا تر است از:
۱) 1800-1000 ملی متر ۲) 1600-1200 ملی متر
۳) 2000-1400 ملی متر ۴) 3000-1800 ملی متر

575. طبقه تروپوسفیر از سطح یکی از اندازه های ذیل ارتفاع دارد:
۱) 10-8 کیلو متر ۲) 12-8 کیلو متر
۳) 14-6 کیلو متر ۴) 10-9 کیلو متر

576. در طبقه تروپوسفیر گاز آکسیجن چند فیصد زمینه فعالیت های حیاتی را فراهم می سازد:
۱) 10 فیصد ۲) 21 فیصد
۳) 22 فیصد ۴) 20 فیصد

577. حرارت زمین به حیث یک لفاله در یکی از طبقات ذیل نگهداری می شود:
۱) طبقه تروپوسفیر ۲) طبقه ستراتوسفیر
۳) طبقه میزوسفیر ۴) هیچکدام

578. منظره گرین هاوس را یکی از طبقات ذیل به زمین می دهد:
۱) ستراتوسفیر ۲) تروپوسفیر
۳) اگزوسفیر ۴) همه درست است

579. یکی از طبقات ذیل از ورود اشعر مضر ماورای بنفش به سطح زمین ، جلوگیری می کند:
۱) تروپوسفیر ۲) ستراتوسفیر
۳) سیزوسفیر ۴) هیچکدام

580. در کدام یکی از طبقات ذیل در هر صد متر ارتفاع یک درجه حرارت کاهش می یابد:
۱) طبقه تروپوسفیر ۲) طبقه ستراتوسفیر
۳) طبقه سیزوسفیر ۴) طبقه اگزوسفیر

581. یکی از طبقات ذیل بین ارتفاعات 12 الیٰ 45 کیلو متری اتموسفیر موقعیت دارد:
۱) طبقه تروپوسفیر ۲) طبقه ستراتوسفیر
۳) طبقه سیزوسفیر ۴) طبقه اگزوسفیر

582. کثافت هوا در یکی از طبقات ذیل کمتر است:
۱) طبقه میزوسفیر ۲) طبقه تروپوسفیر
۳) طبقه ستراتوسفیر ۴) طبقه اگزوسفیر

583. در یکی از طبقات ذیل در جه حرارت از منفی 90 درجه سانتی گراد به 0 درجه سانتی گراد:
۱) طبقه میزوسفیر ۲) طبقه تروپوسفیر
۳) طبقه اگزوسفیر ۴) طبقه سترا توسفیر

584. یکی از طبقات ذیل را طبقه وسطی می گویند:
۱) طبقه تروپوسفیر ۲) طبقه میزوسفیر
۳) طبقه اگزوسفیر ۴) هیچکدام

585. اقمار مصنوعی کم ارتفاع درساحه 500 الیٰ 1000 کیلو متری زمین در کدام یکی از طبقات ذیل جابجا میشود:
۱) طبقه تروپوسفیر ۲) طبقه ستراتوسفیر
۳) طبقه سیزوسفیر ۴) طبقه اگزوسفیر

586. سیزو پاز در انتهای یکی از طبقات ذیل آغاز میشود:
۱) طبقه تروپوسفیر ۲) طبقه ستراتوسفیر
۳) طبقه میزوسفیر ۴) طبقه اگزوسفیر

587. گاز نایتروجن (N2) بحالت مالیکول در یکی از طبقات ذیل وجود دارد:
۱) طبقه تروموسفیر ۲) طبقه ستراتوسفیر
۳) طبقه سیزوسفیر ۴) طبقه اگزوسفیر

588. حصه تحتانی از طبقات ذیل بنام ایونوسفیر یاد می شود:
۱) طبقه تروپوسفیر ۲) طبقه ستراتوسفیر
۳) طبقه ترموسفیر ۴) طبقه اگزوسفیر

589. ضخامت طبقه اگزوسفیر عبارت است از:
۱) 13000 کیلو متر ۲) 11000 کیلو متر
۳) 12000 کیلو متر ۴) 12300 کیلو متر

590. در یکی از طبقات ذیل جاذبه زمین به صفر میرسد:
۱) طبقه تروپوسفیر ۲) طبقه ستراتوسفیر
۳) طبقه سیزوسفیر ۴) طبقه اگزوسفیر

591. در قشر خارجی زمین موجودات حیه و نباتات جا دارد که به یکی از نام های ذیل یاد می شود:
۱)) طبقه تروپوسفیر ۲) طبقه ستراتوسفیر
۳) طبقه بایوسفیر ۴) طبقه اگزوسفیر

592. ترکیب فیصدی (N2) نایتروجن در طبقه تروپوسفیر عبارت است از:
۱) 21.2 فیصد ۲) 0.93 فیصد
۳) 0.94 فیصد ۴) 21.1 فیصد

593. گاز کاربن دای اکساید (CO2) به یکی از قیصدی های ذیل در طبقه تروپوسفیر موجود است:
۱) 0.03 فیصد ۲) 0.3 فیصد
۳) 0.002 فیصد ۴) 0.2 فیصد

594. یکی از گازات ذیل به ترکیب بسیار کم درطبقه تروپوسفیر موجود است:
۱) O2 ۲) SO4
۳) CH4 ۴) CO2

595. کومولس به یکی از ابر های ذیل شمرده می شود:
۱) گروپ A ۲) گروپ B
۳) گروپ C ۴) گروپ D

596. ابر ها به اساس شکل و ارتفاع به چند طبقه تصنیف شده است:
۱) سه طبقه ۲) چهار طبقه
۳) دو طبقه ۴) شش طبقه

597. باد ها به یکی از اشکال ذیل می باشد:
۱) ۲ شکل ۲) ۳ شکل
۳) ۴ شکل ۴) ۵ شکل

598. سرعت باد توسط یکی از آله های ذیل اندازه گیری می شود:
۱) انیمومتر ۲) بارومتر
۳) ترمومتر ۴) هیچکدام

599. فشار هوا توسط یکی از آله های ذیل ثبت می شود:
۱) هایدرومتر ۲) باروگراف
۳) انیمومتر ۴) بارومتر

600. عرض البلد های متوسط دارای اقلیم ذیل می باشد:
۱) اقلیم استوا ۲) اقلیم خشک
۳) اقلیم معتدله ۴) همه درست است