

Шифр 10-08

Результат:		Члены жюри:
Тестовый раунд	<u>12</u>	<u>Ари</u> / <u>Ариев А.М.</u>
Аналитический раунд	<u>16</u>	<u>Ари</u> / <u>Ариева А.</u>
Итого	<u>28</u>	<u>Ари</u> / <u>Ариев А.М.</u>

1-й тур (тестовый) 15 баллов

125

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ответ	В	Г	Г	А	Б	В	Б	А	В	Б	А	Г	Б	Г	А

1 1 1 1 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 0 0

2-й тур (теоретический)

Выполняется на отдельном листе.



10-08

2 часть

Теоретический раунд

Максимум - 35 баллов.

1 задание (5 баллов)

25

В каком из городов 23 сентября (день осеннего равноденствия) солнце раньше всего по московскому времени поднимается над горизонтом? Объясните свой выбор ответа

- 1) Калининград. 2) Астрахань. 3) Санкт-Петербург. 4) Ярославль

~~Ярославль~~  
находится ближе к экватору

2 задание (5 баллов)

25

Северо-Сибирская (Таймырская) низменность расположена в северной части Восточной Сибири. При ширине около 600 км простирается на полторы тысячи километров между приустьевыми отрезками рек Енисей и Оленек. Характеризуется полого-увалистым рельефом с высотами до 300 метров. Северо-Сибирская низменность сложена морскими и ледниковыми отложениями, песчаниками и глинистыми сланцами. На ее территории имеются месторождения нефти, природного газа, каменного угля. На территории низменности много озер, крупнейшие — Таймырское озеро, Лабаз. Однако значительные участки низменности заболочены. Почему полуостров Таймыр при небольшом количестве атмосферных осадков характеризуется высокой заболоченностью?

1. Пары воды испаряются  
2. Низкая температура за счет короткого лета

3 задание (5 баллов)

25

Пустыня Намиб — главная достопримечательность Намибии и древнейшая пустыня мира, ее возраст оценивается учеными в 60–80 млн лет. Она протянулась на 1600 км по юго-западному побережью страны. Климат здесь очень сухой с ничтожным количеством осадков, перепад температур до 20 градусов, днем в самые холодные месяцы (июнь—август) температура поднимается до 15–20 °С, ночью может резко опускаться до 0 °С. Объясните, с чем связано образование пустыни Намиб на океанском побережье?

Обоснованный ответ запишите, сначала указав номер задания

1. Восточный ветер не доходит до Намиби  
2. Холодный океанский течения который охлаждает воздух.

Задание 4 (10 баллов)

За каждое правильное совпадение — 2 балла

Один английский футбольный клуб выразил желание провести семь товарищеских матчей с российскими профессиональными командами. В ответ на заявку о проведении матчей в семи разных городах России пришел список клубов, с которыми можно провести игры. Помогите англичанам спланировать поездки по России, разобравшись, какой город каким клубом представлен. Объясните, как вы определили соответствие «команда—город» в каждом случае. Футбольные команды: «Шинник», «Арсенал», «Нефтехимик», «Урал», «Океан», «Металлург - Метизник», «Самотлор»). Города (Нижневартовск, Находка, Тула, Нижнекамск, Екатеринбург, Ярославль, Магнитогорск)

5 задание (10 баллов)

Определите, в какой из точек, географические координаты которых: А - 50 с. ш., Б - 40 с. ш., 1 марта Солнце будет находиться выше всего над горизонтом в 18 часов по солнечному времени Гринвичского меридиана. Запишите обоснование своего ответа.

Смотреть там

~4

(85)

- "Минтек" - принадлежащий Государственному минному заводу 2
- "Трест" - торгующий завод в Тире 2
- "Нефтехимик" - образован при Ленинградском нефтяном институте 2
- "Урал" - команда собрана с Урала (Екатеринбург) 2

Бз.

