

Шифр 10-11

Результат:		Члены жюри:
Тестовый раунд	<u>135</u>	<u>Или</u> / <u>Фролова Л.И.</u>
Аналитический раунд	<u>20</u>	<u>И</u> / <u>Лылев С.И.</u>
Итого	<u>335</u>	<u>Ому</u> / <u>Бурдасов О.И.</u>

135 1-й тур (тестовый) 15 баллов

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

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

2-й тур (теоретический)

Выполняется на отдельном листе.

2 часть

Теоретический раунд

Максимум - 35 баллов.

1 задание (5 баллов)

55

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

2 задание (5 баллов)

35

1) м.к. ² *Фангаровь* ³ *расположена* *3* *важного* *и* *полезно*
 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?

3 задание (5 баллов)

25

1) *Историческая* *чертуна*; *2) гирная* *использовал*
 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

4 задание (10 баллов)

80

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)

25

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.

5) *↑* *мама* *солнце* *приближается* *к* *экватору*.
 ↓ *Ответ: Б.* *25*

1) - Аппараты м.к. это роллеры, вальцы и т.д.

2) - ~~Э~~ Вращающиеся валы и шестерни.

3) - Это образуются м.к. там, где происходит
перемещение бумаги.

4)