

## Ключи ответов по географии.

### Тестовый раунд (7 класс)

№	Ответ	Баллы	№	Ответ	Баллы
1.	В	1	11.	Б) азимутальной	1
2.	А	1	12.	1 – В, 2 – Б, 3 - А	1,5 (по 0,5)
3.	Г	1	13.	Б) муссоны	1
4.	В	1	14.	В	1
5.	А	1	15.	Лишнее - б) обитает медведь гризли; речь идёт о Евразии	1
6.	Б	1	16.	Антарктида	1
7.	16, 2а, 3в	1,5 (по 0,5)	17.	Барометр — мм РТ.ст. Гигрометр — % Осадкомер — мм Эхолот — метр Флюгер — балл. <b>Сейсмограф</b> — прибор, который используется для обнаружения и регистрации всех типов сейсмических волн. Определяет силу и направление землетрясения (шкала Рихтера). Слово «сейсмограф» образовано от греческих слов: «seismos» — сотрясение, колебание, и «grapho» — писать	3 (по 0,5 за каждый ответ)
8	Б	1	18	А	1
9.	В	1	19	<b>Общее:</b> ближние оболочки к линии горизонта, имеют общую границу, мощность неодинаковая, температура меняется с глубиной и высотой, наличие воды, происходит вертикальное и горизонтальное перемещение масс	3 (по 0,5 за каждый ответ)
10	А	1	20	Климат стал бы намного теплее и влажнее в летнее время. - Защита от холодных, сухих Арктических воздушных масс. - Зима – тёплая, мягкая, однако по-прежнему малоснежная (зимний муссон)	3 (по 1)
<b>Открытые ответы примерны, возможны другие варианты ответа детей, не искажающие смысла</b>					

**ИТОГО: 27 баллов**

**Председатель жюри:**

**Члены жюри:**

## ОТВЕТЫ. Теоретический тур (7 класс)

### Задача 1. Всего 8 баллов (1 балл за определение путешественника, 1 балл за пояснения).

1. **Александр Гумбольдт** путешествовал по России в 1829 году (Урал, Алтай). Немецкий учёный-энциклопедист, физик, метеоролог, географ, ботаник, зоолог и путешественник, великий натуралист. Совершил много открытий в Юж.Америке = **2 балла**.
2. **Марко Поло** (1254), итальянский купец и путешественник, представивший историю своего путешествия по Азии в знаменитой «Книге о разнообразии мира» = **2 балла**.
3. **Джеймс Кук** (1728). Английский военный моряк, исследователь, картограф и первооткрыватель, член Королевского общества и капитан Королевских ВМС. Погиб на Гавайях в стычке с местными жителями = **2 балла**.
4. **Витус Ионассен Беринг** (Иван Иванович) (1681—1741), российский мореплаватель, капитан-командор. Выходец из Дании. выдающийся русский офицер, мореплаватель и землепроходец первой половины XVIII столетия. Прошёл по проливу между Чукоткой и Аляской (впоследствии Берингов пролив), достиг Северной Америки и открыл ряд островов Алеутской гряды. Именем Беринга названы остров, пролив и море на севере Тихого океана, а также Командорские острова. В археологии северо-восточную часть Сибири, Чукотку и Аляску (которые, как сейчас считается, соединялись ранее полоской суши) часто называют общим термином Берингия = **2 балла**.

### Задача 2. Всего 10 баллов

- 1) 3 вида животных Олег мог сфотографировать только в зоопарке: животные Южной Америки- **капибара и нанду (страус) и фенек** – миниатюрная лисичка Северной Африки. На этих материках эти животные обитают в естественной среде. **3 балла** (по баллу за каждое животное).
- 2) Распределите животных из списка по природным зонам (полный ответ **до 3 баллов**).

ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ АВСТРАЛИИ		
Природная зона	Растительный мир	Животный мир
Смешанные леса Тасмании и Новой Зеландии	Эвкалипты, акации, южные буки.	Черные лебеди, сорные куры, кролики, лисы.
Жестколистные леса и кустарники	Эвкалипт, бутылочное дерево, казуарина.	Коала, какаду, зеленый попугайчик.
Переменно-влажные тропические леса	Диксония, фикус, орхидея, сосна каури, австралийский орех.	Утконос, ехидна, лирохвост.
Саванны и редколесья	Эвкалипт, травяные деревья, акации.	Кенгуру, собака Динго, страус эму, вомбат.
Пустыни и полупустыни	Спинифекс, скрэб.	Молох, мегалания, крысиный кенгуру, билби.

*Коала, большой рыжий кенгуру, ехидна, вомбат, какаду, бурая сумчатая мышь, бандикут, намбат (сумчатый муравьед), восточный серый кенгуру, валлаби.*

- 3) Какие ещё животные могли встретиться Олегу в национальных парках Австралии? Достаточно **3-х любых представителей** = **3 балла** (по баллу за каждое). Ещё + **1 балл за пояснение**, рассуждение, углубление по теме «Природа Австралии». Например, **утконос, тасманский дьявол, дикая собака Динго, страус Эму, сорные куры, волнистые попугайчики, змеи, вараны, крокодилы** и др. Вообще из 250 существующих в мире сумчатых животных 180 видов обитает в Австралии, есть живородящие. Крупнейший национальный парк даже называется «Какаду».

### Задача 4. Всего - 2 балла (при ошибке в вычислениях, но правильном рассуждении- 1 балл).

**Ответ:** мы знаем, что 1 час = 15 градусов. 24 часа (полночь) – 20 часов = 4; 4 x 15 = 60.

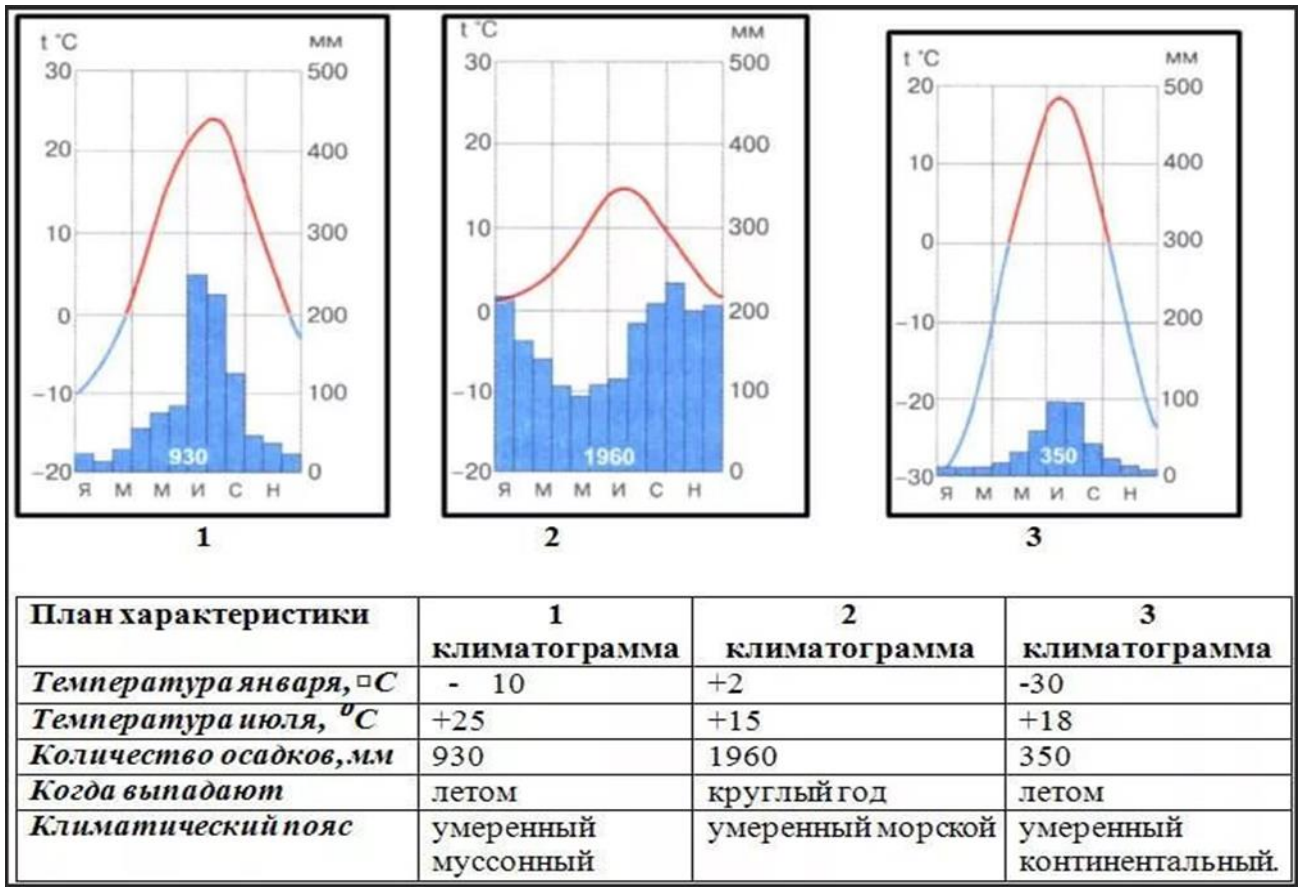
Таким образом, пункт находится на меридиане 60 в.д.

### Задача 5. Всего - 2 балла

Леса называются сельва (гилея, экваториальные или тропические дождевые) – **1 балл**. Почвы малоплодородны так, как **ежедневные дожди** промывают верхние горизонты (**0,5 балла**) и **нет условий накопления** минеральных веществ. Гумусный слой почти отсутствует (**0,5 балла**).

**Задача 3. Всего - 4 балла** (1 - тип климата, 1- осадки (время выпадения), ветра, 1 – ход температур, 1 - восточнее расположена диаграмма № 1, муссонного климата).

**Названия:** умеренный морской (1), континентальный (2), муссонный (3).



**ИТОГО: 26 баллов за работу теоретического тура**

**Всего: 53 балла за всю работу (27 тест + 26 теоретический тур)**