

Аналитический раунд

1. Названы объекты:

- А – Усадьба графа Храповицкого (1 балл) Судогодский район – 1 балл
Б – Музей хрусталя имени Мальцовых (1 балл) город Гусь-Хрустальный – 1 балл
В – Боголюбский монастырь (1 балл) Суздальский район – 1 балл
Г - Лысая гора (1 балл), Гороховецкий район – 1 балл

По одному баллу за название и расположение достопримечательности: Мемориальный дом-музей Н. Е. Жуковского (Собинский район), Музей Марины и Анастасии Цветаевых (Александровский район), Дюкинский карьер (Судогодский район), Музей деревянного зодчества в Суздале и другие на усмотрение жюри олимпиады. Но не более 4-х баллов.

Итого максимум – 12 баллов

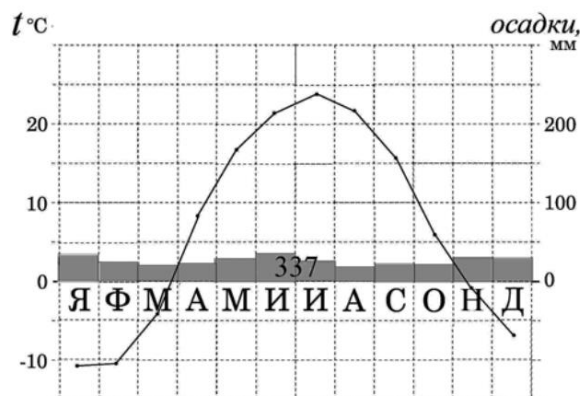
2. Назван экономический район - Волго-Вятский (2 балла)

- Административные центры республик: Саранск, Йошкар-Ола, Чебоксары (3 балла)
Языковая группа, к которой относятся народы республик в составе этого района - Финская группа (мордва, марийцы) и Тюркская (чуваши) – 2 балла
Назван город этого района, в котором находится основное предприятие крупнейшего автомобилестроительного холдинга России - Нижний Новгород – 3 балла

Итого максимум – 10 баллов

3. Правильно выполненная климатограмма – 1 балл

1. Северное полушарие – 1 балл
2. Среднегодовая температура воздуха $6,5^{\circ}\text{C}$ – 2 балла
3. Годовая амплитуда температуры воздуха - $34,2^{\circ}\text{C}$ - 2 балла;
4. Умеренный климатический пояс, континентальный тип климата - 2 балла (признаки: -небольшое количество осадков - 0,5 балла; характерны низкие зимние температуры (ниже 0°C) - 0,5 балла; высокие летние (выше $+20^{\circ}\text{C}$) температуры - 0,5 балла; значительные годовые амплитуды -0,5 балла.)



5. Правильно определенные территории юг Западной Сибири, район Прикаспия - 2 балла

Итого максимум – 10 баллов

4. А) Перенос столицы – 2 балла.

- Б) Санкт-Петербург – Москва; Сидней, Мельбурн, Канберра; Рио-де-Жанейро - Бразилиа – 2 балла за правильно названную пару столиц, максимум 6 баллов.
В) Харьков – Киев - 2 балла.
Г) Науру – 2 балла

Максимальная оценка за задание — 12 баллов

5. А. Северо-восток (1 балл), Б. Выше расположена точка В на 17, 5 метров.(2 балла)

В. $t=S/V$, $5000/3600=1,38$ м/с; $350/1,38=253,62$ с./60=4,22 мин.

Второй вариант $5000/3600=1,38=1,4$ м/с; $350/1,4=250$ с./60=4,16 мин. Ответ -4 мин. (3 баллов)

Итого максимум – 6 баллов

Максимальный балл: 50