

97-1

БЛАНК ОТВЕТОВ

Тест № 1. 5 вопросов с выбором одного варианта из нескольких предложенных – 2 балла за каждый вопрос. **Всего максимум по тестам № 1 – 10 баллов.**

8

1	2	3	4	5
3	2	1	3	3

Тест № 2. 3 вопроса, каждый из которых содержит несколько вариантов ответов и оценивается в 3 балла. Участник получает баллы, если выбрал **все** верные ответы и не выбрал ни одного лишнего. **Всего максимум по тестам № 2 – 9 баллов.**

9

6	7	8
2,3	1,2	1,3

Тест № 3. 2 задания с открытым ответом. Каждый правильный ответ оценивается в 3 балла. **Всего максимум по тестам № 3 – 6 баллов.**

3

9	10
150 тыс руб	12 000 000 руб

Задачи

Задача 1. 20 баллов.

Дано: Мишур макс. на колесо 300, на карусель 200 руб. Дениз макс. на колесо 100, на карусель 300 руб.

Если цена на карусель – 300, на колесо – 300, абонемент – 400 руб, то ребята купят 2 абонементы, т.к. на аттракционы денег не хватит, $400 \cdot 2 = 800$.
Если карусель – 200 руб, колесо – 100 руб, абон. – 400, то ребята куп. т.к. денег, т.к. это дешевле и им хватит денег. $(200 + 100) \cdot 2 = 600$ руб.

Ответ: колесо стоит 300 руб, карусель стоит 300 руб, а абонемент – 400 руб. Денег зарплатят 800 руб.

Задача 2. 20 баллов.

1) $35000 + 1000 = 36000$ (руб) – Air Booking.

2) $300 \cdot 102 = 30600$ (руб) – Booking B&B

3) $400 \cdot 92 = 36800$ (руб) – в магазине, по карте.

Ответ: вариант: Booking B&B, стоимость: 30.600 руб.

$$\begin{array}{r} \times 300 \\ 102 \\ \hline 30600 \end{array} \quad \begin{array}{r} \times 92 \\ 400 \\ \hline 36800 \end{array}$$