

### 7 класс. Задача 1

№	Критерий	Баллы
1	Записано определение плотности в виде $\rho = \frac{m}{V}$ .	3
2	Найден объем, занимаемый ягодами	2
3	Найдена плотность ягод	3
4	Получен верный ответ	2
<b>Сумма</b>		<b>10</b>

### 7 класс. Задача 2

№	Критерий	Баллы
1	Приведены правильные пропорциональности для площади и объема	2
2	Найдена стоимость теста с повидлом в большом пончике	3
3	Найдена стоимость глазури на большом пончике	3
4	Получен верный ответ	2
<b>Сумма</b>		<b>10</b>

### 7 класс. Задача 3

№	Критерий	Баллы
1	Дано или явно использовано определение средней высоты	2
2	Найдено увеличение суммы высот за год за счет роста деревьев	2
3	Условие сохранения суммы высот	4
4	Получен верный ответ	2
<b>Сумма</b>		<b>10</b>

### 7 класс. Задача 4

№	Критерий	Баллы
1	Найдена относительная скорость движения человека и колонны людей	2
2	Найдено время движения человека от одного разворота до другого	2
3	Найдено положение на отрезке между соседними людьми через 3 минуты	4
4	Получен верный ответ	2
<b>Сумма</b>		<b>10</b>

*Комментарий:* В случае, если переход в другую систему отсчета не производился, 4 балла по третьему критерию добавляются к баллам за ответ.

### 7 класс. Задача 5

№	Критерий	Баллы
1	Получено хотя бы одно значение скорости	2
2	Вычислено хотя бы одно перемещение на участке с постоянной скоростью	2
3	Рассмотрено вспомогательное движение с задержкой (произведено вспомогательное построение)	4
4	Получен верный ответ	2
<b>Сумма</b>		<b>10</b>