Система оценивания проверочной работы

Номер задания	12	13	14	15	16	17	Итого
Балл	2	2	2	2	2	2	12

12

Решение и указания к оцениванию	Баллы
Решение. За одну секунду вал делает $780:60=13$ оборотов. За 18 секунд он сделал $13\cdot 18=234$ оборота. Ответ: 234. **Возможна другая последовательность действий**	
Обоснованно получен верный ответ	2
Дан верный ответ, но решение недостаточно обосновано. ИЛИ Ход решения верный, но допущена вычислительная ошибка	1
Решение не соответствует ни одному из критериев, перечисленных выше	0
Максимальный балл	2

13

Решение и указания к оцениванию	Баллы
Решение. 1) $82-73=9$; 2) $36\,243:9=4027$; 3) $72\,450:18=4025$; 4) $4027+4025=8052$. Ответ: 8052	
Обоснованно получен верный ответ	2
Ход решения верный, но допущена вычислительная ошибка	1
Решение не соответствует ни одному из критериев, перечисленных выше	0
Максимальный балл	*2*

14

Решение и указания к оцениванию	Баллы
Решение. Добавим к таблице два столбца. **Возможна другая последовательность действий**	
Обоснованно получен верный ответ	2
Дан верный ответ, но решение недостаточно обосновано. ИЛИ Ход решения верный, но допущена вычислительная ошибка	1
Решение не соответствует ни одному из критериев, перечисленных выше	0
Максимальный балл	*2*

Сорт кофе	Вес упаковки, г	Цена упаковки, руб.	Количество упаковок, шт.	Общая стоимость, руб.
«Арабика»	300	270	$1200:300=4$	$4\cdot270=1080$
«Илли»	100	120	$1200:100=12$	$12\cdot120=1440$
«Робуста»	400	350	$1200:400=3$	$3\cdot350=1050$
«Сантос»	200	200	$1200:200=6$	$6\cdot200=1200$

Ответ: 1050 руб.

15

Решение и указания к оцениванию	Баллы
Решение. Вторая сторона прямоугольника равна: $40:2-9=11$ см. Площадь прямоугольника равна: $11\cdot9=99$ кв. см. Ответ: 99 кв. см. **Возможна другая последовательность действий**	
Обоснованно получен верный ответ	2
Дан верный ответ, но решение недостаточно обосновано. ИЛИ Ход решения верный, но допущена вычислительная ошибка	1
Решение не соответствует ни одному из критериев, перечисленных выше	0
Максимальный балл	*2*

16

Решение и указания к оцениванию	Баллы
Решение. Жилая площадь равна: $48\cdot\frac{5}{8}=30$ кв. м. Площадь второй комнаты равна: $30-19=11$ кв. м. Ответ: 11 кв. м. **Возможна другая последовательность действий**	
Обоснованно получен верный ответ	2
Дан верный ответ, но решение недостаточно обосновано. ИЛИ Ход решения верный, но допущена вычислительная ошибка	1
Решение не соответствует ни одному из критериев, перечисленных выше	0
Максимальный балл	*2*

17

Решение и указания к оцениванию	Баллы
Решение. Если поезда двигались навстречу друг другу, расстояние между ними через час будет: $480-(100+60)=320$ км. Если пассажирский поезд «догоняет» грузовой, расстояние между ними через час будет: $480-(100-60)=440$ км. Если грузовой поезд «догоняет» пассажирский, расстояние между ними через час будет: $480+(100-60)=520$ км. Если поезда двигались в противоположные стороны, расстояние между ними через час будет: $480+(100+60)=640$ км. Ответ: или 320 км, или 440 км, или 520 км, или 640 км. **Возможна другая последовательность действий**	
Получены все верные ответы	2
Верно указаны два или три из четырёх ответов	1
Решение не соответствует ни одному из критериев, перечисленных выше	0
Максимальный балл	*2*

Система оценивания выполнения всей работы

Максимальный первичный балл за выполнение работы — **24**.

Рекомендуемая таблица перевода баллов в отметки по пятибалльной шкале

Отметка по пятибалльной шкале	**«2»**	**«3»**	**«4»**	**«5»**
Первичные баллы	0–6	7–12	13–18	19–24