

**Система оценивания проверочной работы****Оценивание отдельных заданий**

Номер задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11.1	11.2	12.1	12.2	13	14	Итого
Балл	1	1	1	1	1	2	1	1	2	2	1	1	1	1	1	2	20

**Ответы**

Номер задания	Правильный ответ
1	84
4	88
5	16
7	5
8	3600
13	10 000

**Решения и указания к оцениванию****2**

Запишите число 3 в виде дроби со знаменателем 6.

Ответ:  $\frac{18}{6}$ .

**3**

Выберите и запишите в ответ наименьшее из чисел:

19,8      20,02      20,2      19,74

Ответ: 19,74.

6

За 7 дней в типографии изготовили 11 200 сувенирных значков. Сколько значков изготовили в типографии за 3 дня?

Запишите решение и ответ.

Решение и указания к оцениванию	Баллы
Решение. За один день в типографии изготовили $11200 : 7 = 1600$ значков. За 3 дня они изготовили $1600 \cdot 3 = 4800$ значков. <b>Допускается другая последовательность действий, обоснованно приводящая к верному ответу.</b> Ответ: 4800	
Проведены все необходимые вычисления и / или рассуждения, приводящие к ответу; получен верный ответ	2
Проведены все необходимые вычисления и / или рассуждения, приводящие к ответу, но допущена одна арифметическая ошибка, в результате чего получен неверный ответ	1
Не проведены необходимые вычисления и / или рассуждения, ИЛИ проведены неверные рассуждения, ИЛИ в рассуждениях и вычислениях допущено более одной арифметической ошибки	0
<i>Максимальный балл</i>	2

9

Найдите значение выражения  $252 \cdot (69 + 136) - 6588 : 27$ .

Запишите решение и ответ.

Решение и указания к оцениванию	Баллы
Решение.  1) $69 + 136 = 205$ ; 2) $252 \cdot 205 = 51\,660$ ; 3) $6\,588 : 27 = 244$ ; 4) $51\,660 - 244 = 51\,416$ . <b>Допускается другой верный порядок действий.</b> Ответ: 51 416.	
Приведены все необходимые вычисления, получен верный ответ	2
Приведены все необходимые вычисления, приводящие к ответу, но допущена одна арифметическая ошибка, не нарушающая общей логики вычислений, в результате чего получен неверный ответ	1
Не приведены необходимые вычисления. ИЛИ Приведены неверные вычисления. ИЛИ В вычислениях допущено более одной арифметической ошибки	0
<i>Максимальный балл</i>	2

10

В магазине продаётся мёд разного вида в разных банках и по различной цене. Нужно купить 2 кг мёда одного вида. Во сколько рублей обойдётся самая дешёвая покупка?

Мёд	Масса мёда в банке	Цена банки
Горный	500 г	330 руб.
Липовый	200 г	150 руб.
Луговой	400 г	250 руб.
Гречишный	250 г	140 руб.

Запишите решение и ответ.

Решение и указания к оцениванию					Баллы
Решение. Добавим к таблице два столбца:					
Мёд	Масса мёда в банке, г	Цена банки, руб.	Сколько нужно банок, шт.	Общая стоимость, руб.	
Горный	500	330	$2000 : 500 = 4$	$4 \cdot 330 = 1320$	
Липовый	200	150	$2000 : 200 = 10$	$10 \cdot 150 = 1500$	
Луговой	400	250	$2000 : 400 = 5$	$5 \cdot 250 = 1250$	
Гречишный	250	140	$2000 : 250 = 8$	$8 \cdot 140 = 1120$	
Допускается другая последовательность действий, обоснованно приводящая к верному ответу.					
Ответ: 1120 руб.					
Проведены все необходимые вычисления и/или рассуждения, приводящие к ответу; получен верный ответ					2
Проведены все необходимые вычисления и/или рассуждения, приводящие к ответу, но допущена одна арифметическая ошибка, в результате чего получен неверный ответ					1
Не проведены необходимые вычисления и/или рассуждения, ИЛИ проведены неверные рассуждения, ИЛИ в рассуждениях и вычислениях допущено более одной арифметической ошибки					0
<i>Максимальный балл</i>					2





14

Саша, Дима и Борис пошли на рыбалку. Саша поймал больше всех — 13 рыб, а Борис поймал меньше всех — 9 рыб. Потом ребята решили разделить всю рыбу между собой поровну, и у них это получилось. Сколько рыб досталось каждому?

Запишите решение и ответ.

Решение и указания к оцениванию	Баллы
<p>Решение. Вместе ребята поймали не меньше <math>9+10+13=32</math> рыб, но не больше <math>9+12+13=34</math> рыб. А так как общее число пойманных рыб делится на 3, то оно равно 33. Значит, каждому досталось по 11 рыб.</p> <p><b>Допускается другая последовательность действий и рассуждений, обоснованно приводящих к верному ответу.</b></p> <p>Ответ: 11</p>	
Приведены все необходимые рассуждения, приводящие к ответу; получен верный ответ	2
Приведены неполные рассуждения, приводящие к верному ответу. Например, подбором найден верный ответ, приведено обоснование того, что ответ удовлетворяет условию, но нет обоснования того, что отсутствуют другие верные ответы	1
<p>Не приведены необходимые рассуждения. Например, приведён только верный ответ без рассуждений.</p> <p>ИЛИ Приведены неверные рассуждения.</p> <p>ИЛИ Решение отсутствует</p>	0
<i>Максимальный балл</i>	2

### Система оценивания выполнения всей работы

Максимальный балл за выполнение работы – 20.

*Рекомендации по переводу первичных баллов в отметки по пятибалльной шкале*

Отметка по пятибалльной шкале	«2»	«3»	«4»	«5»
Первичные баллы	0–6	7–10	11–14	15–20