

Система оценивания проверочной работы

Оценивание отдельных заданий

Номер задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Итого
Баллы	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	2	19

Ответы

Номер задания	Правильный ответ
2	– 0,9
3	№ 6; 6
4	79,2
5	10 000
6	23
9	4,5
11	–20
13	1,5

Решения и указания к оцениванию

1

Ответ: 49.

7

Ответ: любое значение от 33 до 45.

8

Ответ: – 9,2.

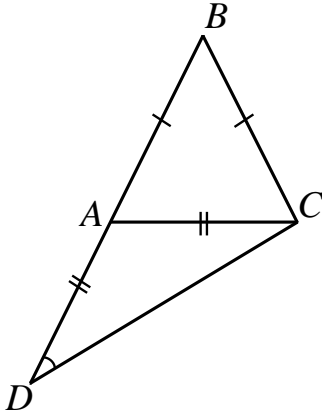
10

Решение и указания к оцениванию	Баллы
<p>Решение. Площадь пледа равна $100 \cdot 80 = 8000 \text{ см}^2$. Площадь образца $10 \cdot 10 = 100 \text{ см}^2$. В пяти мотках $5 \cdot 350 = 1750 \text{ м}$ пряжи, а на плед понадобится $\frac{8000}{100} \cdot 20 = 1600 < 1750 \text{ м}$.</p> <p>Допускается другая последовательность рассуждений, обоснованно приводящая к верному ответу.</p> <p>Ответ: хватит</p>	
Нет вычислительных ошибок, обоснованно получен верный ответ	1
Решение неверно или отсутствует	0
<i>Максимальный балл</i>	1

12

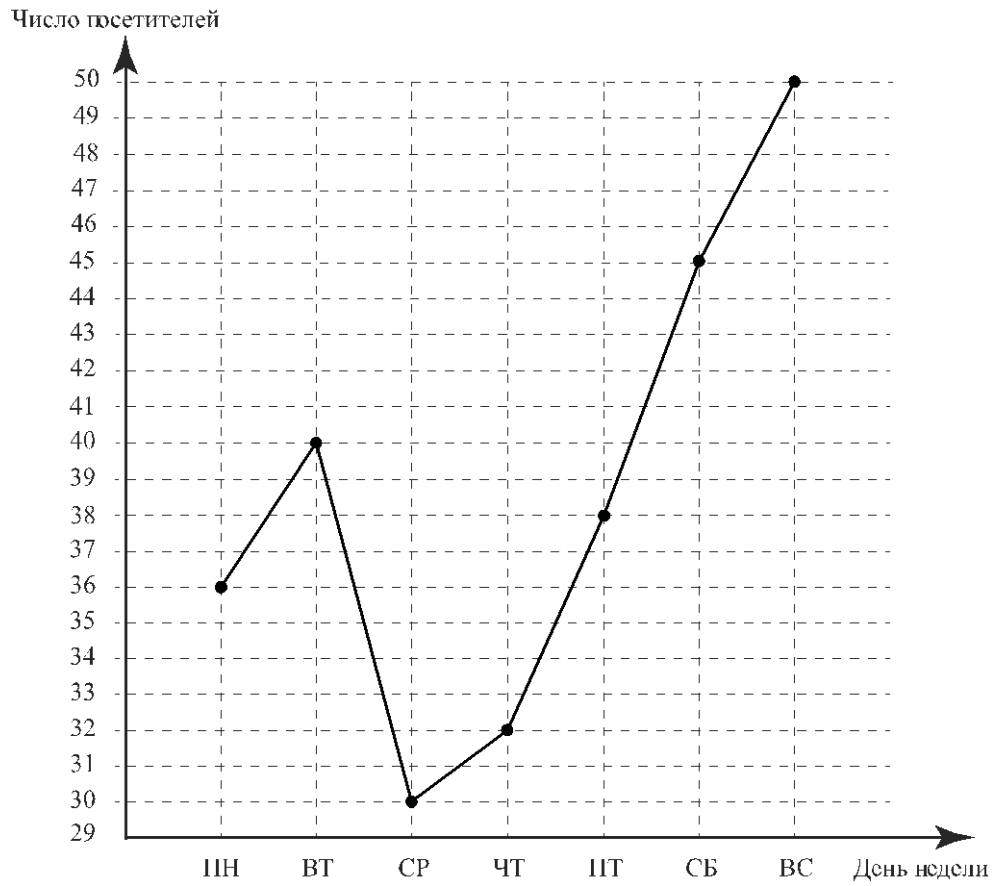
Ответ и указания к оцениванию		Баллы
<p>Ответ:</p> 		
Все точки расположены в своих промежутках с целыми концами, учтено положение точек относительно середины отрезка, точка C изображена левее точки A		2
Точки расположены в правильном порядке, каждая в своём целом промежутке		1
Хотя бы одна из точек не попала в нужный промежуток с целыми концами либо нарушен порядок точек A и C		0
<i>Максимальный балл</i>		2

14

Указания к оцениванию		Баллы
<p>Решение.</p> <p>1) В треугольнике ABC:</p> $\angle BAC = \angle BCA = (180^\circ - 28^\circ) : 2 = 76^\circ.$ <p>2) Для треугольника ADC угол BAC является внешним, следовательно,</p> $\angle ADC + \angle ACD = \angle BAC = 76^\circ.$ <p>По свойству равнобедренного треугольника ADC находим: $\angle ADC = 76^\circ : 2 = 38^\circ.$</p> 		
Допускается другая последовательность действий и рассуждений, обоснованно приводящая к верному ответу.		
Ответ: $38^\circ.$		
Ход решения верный, получен правильный ответ		2
Ход решения верный, все шаги присутствуют, но допущена вычислительная ошибка		1
Другие случаи, не соответствующие указанным критериям		0
<i>Максимальный балл</i>		2

15

Ответ:



Если все точки отмечены правильно, но отрезками не соединены, то задание является выполненным.

16

Указания к оцениванию	Баллы
<p>Решение. За то время, которое заняла у велосипедиста дорога из А в В, пешеход прошёл четверть пути. Значит, скорость велосипедиста в 4 раза больше скорости пешехода, а время, которое он затратил на всю дорогу, в 4 раза меньше. 45 минут — это три четверти времени движения пешехода. Значит, пешеходу на дорогу потребовался один час, а велосипедисту — 15 минут.</p> <p>Допускается другая последовательность действий и рассуждений, обоснованно приводящая к верному ответу.</p> <p>Ответ: 15 мин.</p>	
Ход решения верный, получен правильный ответ	2
Ход решения верный, все шаги присутствуют, но допущена вычислительная ошибка	1
Другие случаи, не соответствующие указанным критериям	0
<i>Максимальный балл</i>	2

Система оценивания выполнения всей работы

Максимальный балл за выполнение работы – 19.

Рекомендуемая таблица перевода баллов в отметки по пятибалльной шкале

Отметка по пятибалльной шкале	«2»	«3»	«4»	«5»
Первичные баллы	0–6	7–11	12–15	16–19