



6 класс

Региональная специальная предметная олимпиада для детей с ОВЗ.
Направление: Математика. 6 класс.

Участник: _____

Руководитель: _____

Образовательное учреждение _____

1. а) Распределите в слова в 3 столбика: секунда, километр, тонна, минута, метр, верста, килограмм, сутки, дециметр, пуд, грамм, час.

б) Добавьте в каждый из столбиков ещё по одному слову.

Меры времени	Меры массы	Меры длины
1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	4	4
5	5	5

2. Сравните:

300 мин 4 ч

3 сут 52 ч

8 дм 1 м

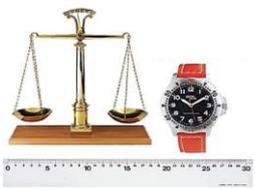
15 мес 2 года

6 р. 700 к.

5 т 10 ц

3. Соедините каждую величину с единицами их измерения:

дм	Масса	г
р.		км
мин	Время	т
ц		ч
сут	Длина	см
кг		с



4. Запиши единицы, которыми пользовались при измерении величин.

- 1) Длина моста через реку 800 _____
- 2) Поездка на поезде от Твери до Сочи продлилась 32 _____
- 3) Высота дерева 130 _____
- 4) В году 365 _____
- 5) Смена в детском оздоровительном лагере длится 3 _____
- 6) Грузовик может перевезти 4 _____ песка.

5. Решите задачу.

Марина купила 10 тетрадей по 12 рублей и блокнот за 30 рублей. Сколько авторучек могла бы купить Марина на эти деньги, если авторучка стоит 15 рублей?



Ответ: _____

6. Определи число, спрятанное под знаком вопроса.

$$\begin{array}{r}
 \text{Blue flower} + \text{Blue flower} + \text{Blue flower} = 120 \\
 \text{Blue flower} + \text{Red rose} + \text{Red rose} = 100 \\
 \text{Red rose} - \text{Yellow carnation} = 15 \\
 \text{Blue flower} + \text{Yellow carnation} - \text{Red rose} = ?
 \end{array}$$

Ответ: _____

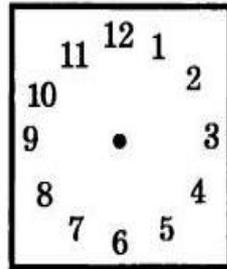
7. Края скатерти квадратной формы нужно обшить тесьмой. Сколько тесьмы необходимо купить, если длина стороны скатерти 75 см?

Результат переведите в более крупную меру и запишите его в ответ.

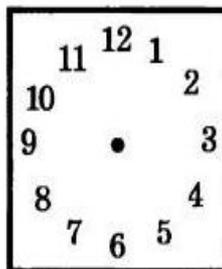


Ответ _____

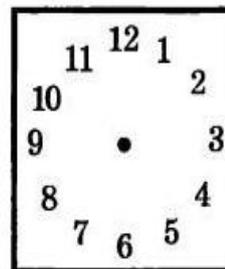
8. Нарисуй на часах стрелки так, чтобы они показывали время, которое написано под ними.



5 часов



**8 часов
30 минут**



12 часов

9. Расставь знаки в примерах, чтобы получились верные ответы.

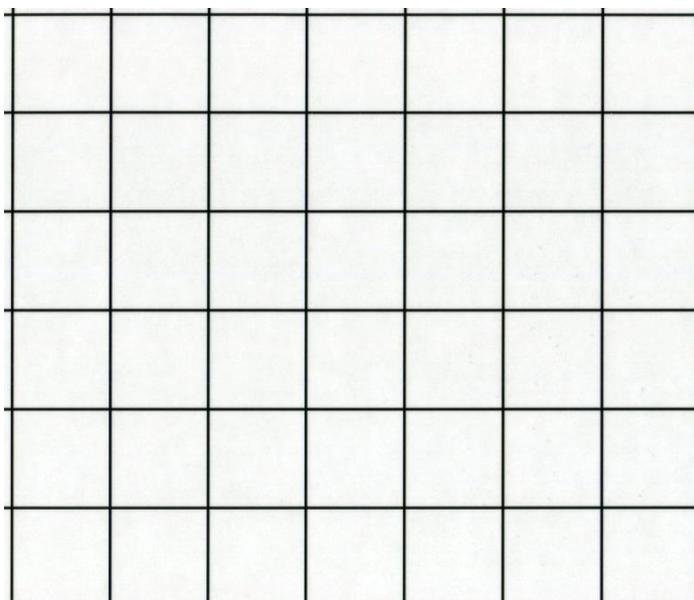
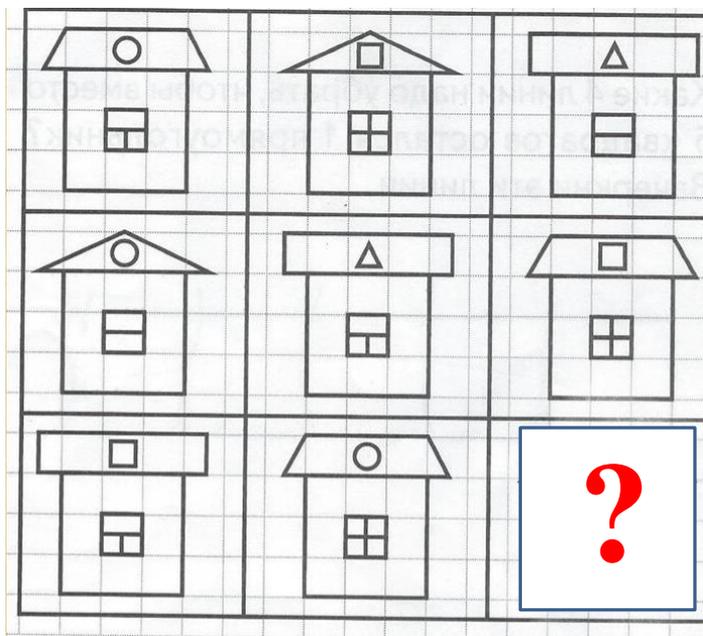
$24 \square 48 \square 8 = 30$

$18 \square 3 \square 4 = 6$

$50 \square 8 \square 5 \square 4 = 14$



10. Начерти домик, который спрятан под знаком вопроса.



Ответ: