

1. Решение:

$$24 : 2 = 12 \text{ часов (сон)}$$

$$24 : 3 = 8 \text{ часов (танцы)}$$

$$24 : 6 = 4 \text{ часа (еда)}$$

В сутки 24 часа

$$24 - 12 - 8 - 4 = 0$$

Ответ: времени на подготовку к зиме не осталось.
0 часов.

58.

3. Решение:

x - сыр

$3x$ - мышонок

$4x + 100$ - мышь

180г.

составим уравнение

$$4x + 100 + 3x + x = 180$$

$$8x + 100 = 180$$

$$8x = 180 - 100$$

$$8x = 80$$

$$x = 80 : 8$$

$$x = 10 \text{ (сыр)}$$

58.

$$3x = 3 \cdot 10 = 30 \text{ (миллион)}$$

$$4x + 100 = 4 \cdot 10 + 100 = 140 \text{ (милли)}$$

Ответ: 10², 30², 140².

5. Решение:

Первый квадрат $4 + 24$; $23 + 5$; $11 + 17$; $22 + 6$;

Второй квадрат $1 + 21$; $2 + 20$; $3 + 19$; $8 + 14$.

Третий квадрат $18 + 7$; $16 + 9$; $15 + 10$; $13 + 12$.

58.

2 способ

Страна квадрата 75 см.

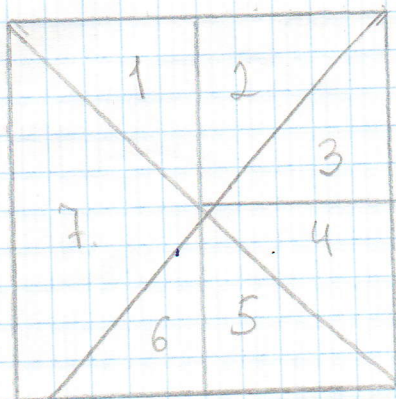
$$24 + 23 + 22 + 6 = 75$$

$$21 + 20 + 19 + 7 + 8 = 75$$

$$18 + 17 + 16 + 15 + 9 = 75.$$

4. Решение:

58.



Итого

208.