

3.10

Классная работа

Проверка домашнего задания

№ 307



I – a лет

II – ?, на b лет старше



**a + b (лет) –
другому брату**

а) если $a = 14$; $b = 13$, то $14 + 13 = 27$

б) если $a = 6$; $b = 8$, то $6 + 8 = 14$

Ответ: другому брату 27 лет; 14 лет

№ 312 б)

$$P = 13 + c + d$$

если $c = 5$ и $d = 12$, то $P = 13 + 5 + 12 = 30$ (см)

Ответ: $P = 30$ (см)

№ 336 в)

$$в) (a + b) - 674$$

если $a = 830$; $b = 243$, то $(830 + 243) - 674 = 399$

если $a = 1712$; $b = 805$, то $(1712 + 805) - 674 = 1843$

Тест

1) Выражение $(234 + b) \cdot 63$ называется:

а) буквенным; б) числовым; в) простым

2) Прочитай $(24 + p) - 63$. Определи - это

а) сумма; б) разность; в) уменьшаемое

3) У Маши 7 карандашей, а у Саши на k больше. Сколько карандашей у Саши и Маши вместе?

а) $7 + a$; б) $7 + (7 + a)$; в) $(7 + a) \cdot 7$

Задача

Папа на рыбалке поймал **13** рыб, а Женя на *t* рыб меньше. Сколько рыб поймали папа и Женя вместе?

Составь выражение для решения задачи

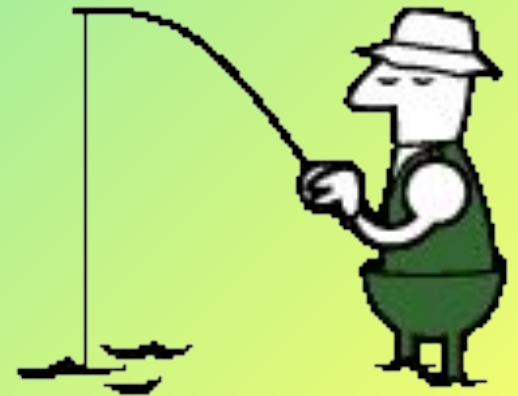
П. – 13 р.

Ж. - ?, на *t* р. м.



13
?
13 - t

$$13 + (13 - t)$$



Решите самостоятельно

Масса одного арбуза 6 кг,
а масса другого на n кг
меньше. Какова общая
масса двух арбузов?

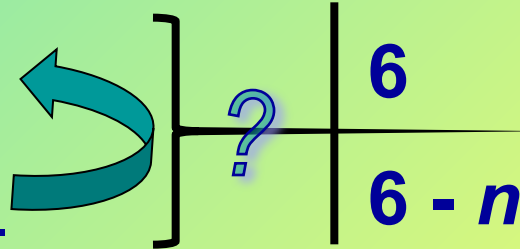
Составьте выражение и
найдите его значение при
 $n = 2; 3; 4$



Подсказка 1

1 арб. – 6 кг

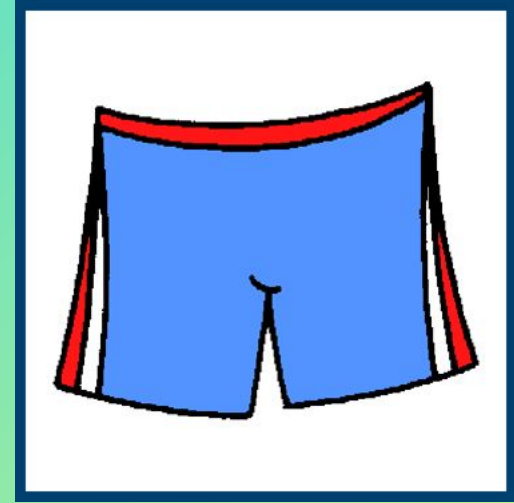
2 арб. - ?, на n кг м.



Подсказка 2

$$6 + (6 - n)$$

Задача



Пусть цена футболки a рублей, а цена трусов b рублей. Какой смысл имеет выражение:

$$a + b$$

$$a - b$$

$$340 - (a + b)$$

Ёжик нашёл в лесу
 a грибов, а
белочка – b грибов.



*Какой смысл имеют
следующие выражения?*

$$a + b$$

$$a - b$$

$$b - a$$

Решите самостоятельно

I вариант - №305а), 335в)

II вариант - №305б), 335б)

Домашнее задание

**№329, 334, 335г),
321 (устно)**