



Станция Смекалистая

Решипе наиболее простым способом:



Памятка путешественников

С помощью распределительного свойства умножения можно упрощать выражения. Например: 2b + 4b = 6b; или 8b - 6b = 2b;

Также для упрощения выражений можно применять сочетительное свойство умножения: $2b \cdot 6 \cdot 7 = (2 \cdot 6 \cdot 7) \cdot b = 84b;$

$$2b \cdot 6 \cdot 7 = (2 \cdot 6 \cdot 7) \cdot b = 84b$$

• С помощью свойств умножения можно решать уравнения:





Станция



Библиотека





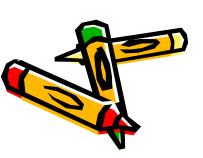






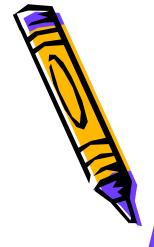
Пусть цена 1 кг муки а р, а цена 1 кг сахара b р. Что означает выражение:

- · a) 9a+9b
- · б) 8(a+b)
- · в) 10a-10b





Найдите значение выражения



• б) 11m-11n, если m=308, n=208 1100





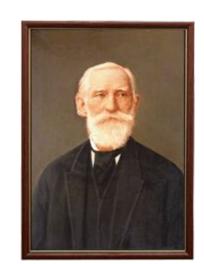
Запишите выражение по условию задачи

Расстояние между двумя селами 18 км. Из них выехали в противоположные стороны два велосипедиста. Один проезжает в час m км, а другой - n км. Какое расстояние между ними будет через 4 часа?













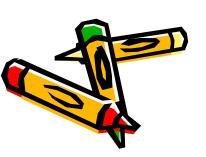




Решите уравнение

a)
$$4x+4x=424$$
 53

6)
$$9z+z=500$$
 50







Представьте в виде произведения выражение

· a) 23a+37a

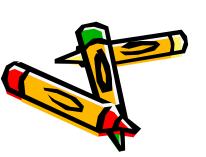
60a

· б) 48х+х

49x

· в) 84b-80b

4b



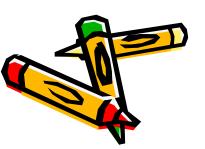


Найдите значение выражения

• a) 38a+62a, если a=238; 489 23800 48900

· б) 375b-175b, если b=48; 517

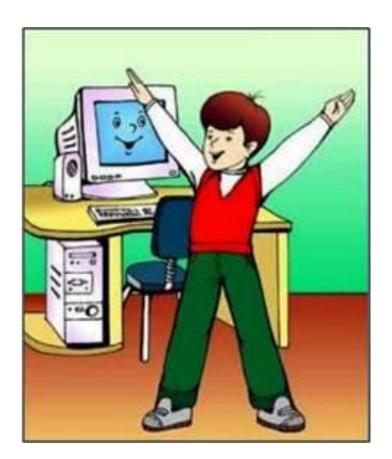
960 10340



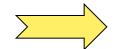




Станция физкультурная









Станция обобщающая

• Упростите выражение:

· a) 15a+27a+57a 99a

• б) 47b-34b-2b 11b

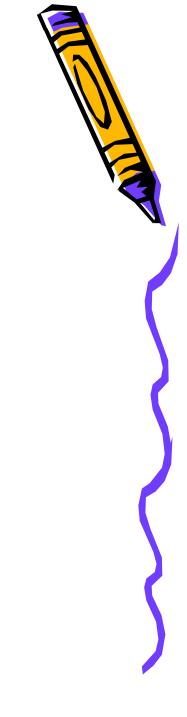
• B) $3x \cdot 5 \cdot 8$ 120x

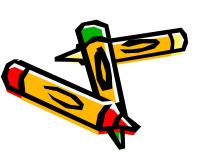
· г) 4 · 12y · 3



Станция конечная

• Π.15 №610, 614 (a,в), 617





Какое настроение у тебя?

Покажи смайлик!



