

1. Виконати дії:

$$4484 : 76 + 65\,379 : 93 =$$

1) $4484 : 76 = \underline{\hspace{2cm}}$

2) $65\,379 : 93 =$

2. Розв'язати рівняння:

а)°

$$228 : x = 12$$

б)**

$$19y - 12y - 47 = 1388$$

$$x =$$

$$y =$$

3. а)° За 8 годин автомобіль проїхав 520 км. Скільки кілометрів проїде він за 11 годин, рухаючись з тією самою швидкістю?

1) $520 : 8 = 65$ (км/год) – швидкість автомобіля;

2) $11 \cdot 65 = 715$ (км) – проїде за 11 годин.

Відповідь: 715 км.

б)* Відстань між двома містами становить 768 км. З них одночасно назустріч один одному вийшли два поїзди і зустрілись через 6 годин після початку руху. Швидкість одного поїзда - 62 км/год. Знайти швидкість другого поїзда.

1) $62 \cdot 6 = 372$ (км) – проїзав I поїзд до зустрічі;

2) $768 - 372 = 396$ (км) - проїзав II поїзд до зустрічі;

3) $396 : 6 = 66$ (км/год) – швидкість другого.

Відповідь: 66 км/год.