

Діагностична робота №11

1. Запиши числовий вираз й обчисли його значення.

- а) Різницю чисел 5 210 і 4 640 збільшити у 2 рази;
- б) суму чисел 212 і 618 зменшити в 10 разів;
- в) від 962 відняти добуток чисел 230 і 2.

2. Обчисли.

а) 12 грн 5 к.
– 5 грн 25 к.

б) 32 грн 50 к.
+ 10 грн 75 к.

в) 70 грн 45 к.
+ 80 к.

3. Розв'яжи задачу на рух назустріч одне одному.

Два велосипедисти, відстань між якими 120 км, одночасно виїхали назустріч один одному. Перший їде зі швидкістю 14 км/год, а другий — 16 км/год. Через скільки годин велосипедисти зустрінуться?

4. Розв'яжи задачу на рух у протилежних напрямках.

Дві групи туристів одночасно вийшли з міста в протилежних напрямках. Туристи першої групи рухалися зі швидкістю 5 км/год, а другої — 4 км/год. На якій відстані одна від одної були групи через 6 год?

5. Допоможи Суперромбику обчислити площу многокутника.

