

ТЕМАТИЧНЕ ОЦІНЮВАННЯ 11

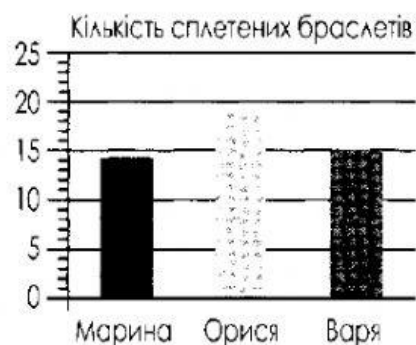
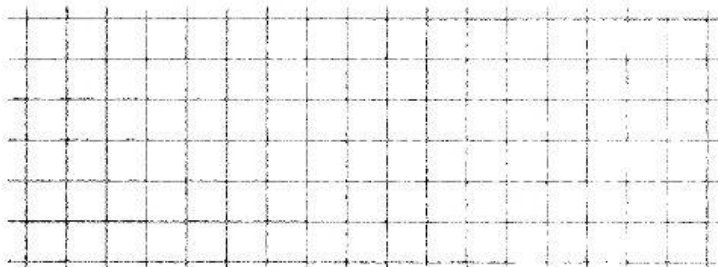
Варіант I

- 1 На фарбування підлоги площею 20 м^2 витратили 4 кг фарби. Скільки фарби в середньому потрібно для фарбування 1 м^2 підлоги?

A 2 кг Б 0,2 кг В 0,02 кг Г 0,8 кг



- 2 Скільки в середньому було сплетено браслетів кожною дівчиною?



A 16 Б 46 В 15 Г неможливо встановити

- 3 Знайди масштаб карти, якщо відстань між містами становить 300 км, а відстань між їх зображеннями на карті — 3 см.

A 1 : 300 Б 1 : 1000 В 1 : 1 000 000 Г 1 : 10 000 000



- 4 Відстань між містами на місцевості дорівнює 700 км. Установи відповідність між масштабом карти (1–3) та значенням цієї відстані на карті (А–Д).

1 1 : 10 000 000

2 1 : 5 000 000

3 1 : 35 000 000

A 1,4 см

Б 2 см

В 7 см

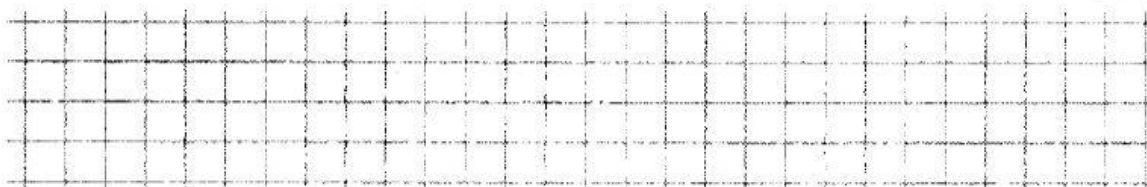
Г 14 см

Д 20 см

1

2

3

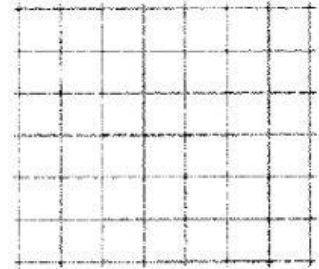


- 5 Обчисли значення виразів А і В та знайди їх середнє арифметичне.

$$A = (4,64 : 8 + 6,12) - 1,2 : 0,4 = \underline{\hspace{2cm}} \quad B = (27,15 - 24,03) : 0,3 = \underline{\hspace{2cm}}$$

Відповідь:

- 6 За перший день робітник виготовив 60 деталей, за другий день — 40 деталей, а за третій день — 30 деталей. Побудуй відповідну стовпчасту діаграму.



- 7 Середнє арифметичне трьох чисел дорівнює 19. Перше з них 16, друге — 23. Знайди третє число.

Відповідь:

- 8 Велосипедистка рухалась дві години зі швидкістю 12 км/год, а наступні три години — зі швидкістю 11 км/год. Знайди середню швидкість велосипедистки.

Відповідь: