

ВАРІАНТ 1

1. Які числа є «сусідами» числа 207 999?

А 207 998 і 208 000

Б 207 098 і 208 001

В 207 100 і 208 000

Г 207 998 і 207 990

Д 206 999 і 207 000

А Б В Г Д

2. Порівняйте 2 год 48 хв і 175 хв.

А 2 год 48 хв > 175 хв

Б 2 год 48 хв < 175 хв

В 2 год 48 хв = 175 хв

А Б В
 3. У двох коробках k апельсинів. Із першої коробки взяли b апельсинів, а з другої — a апельсинів. Складіть вираз для обчислення кількості апельсинів, що залишилися в обох коробках.А $k - a + b$ Б $k - b + a$ В $k + (a - b)$ Г $k - (a + b)$ Д $(a + b) - k$ А Б В Г Д

4. Оленка має монети (див. фото).



Дівчинка хоче купити книжку, яка коштує 45 грн. Чи вистачить дівчинці грошей на покупку?

А так, решта складе 9 грн

Б так, решта складе 11 грн

В так, витратить усі наявні монети

Г ні, бракує 9 грн

Д ні, бракує 11 грн

А Б В Г Д

5. Установіть відповідність між рівняннями (1–3) та їх коренями (А–Д).

1 $x - 3261 = 6831$

А 10 000

2 $6850 + x = 16\ 000$

Б 10 092

3 $x : 8 = 265$

В 1201

Г 2120

Д 9150

	А	Б	В	Г	Д
1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

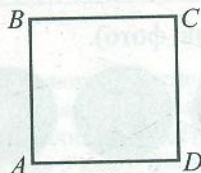
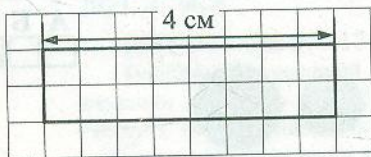
6. У магазин привезли 2250 кг гречки та 1730 кг рису. Першого дня продали $\frac{1}{4}$ усієї крупи, а другого — $\frac{3}{5}$ решти. Скільки кілограмів крупи продали в магазині за два дні?

А	Б	В	Г	Д
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

А 995 кг Б 597 кг В 2786 кг Г 2468 кг Д 199 кг

7. Користуючись рисунком, знайдіть сторону квадрата $ABCD$, якщо його площа дорівнює площі заданого прямокутника.

А	Б	В	Г	Д
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



А 8 см

Б 4 см

В 2 см

Г 1 см

Д 16 см