Компетентнісний контроль № 2
Тема: Дії першого ступеня з натуральними числами

Варіант 1

① — одна з відповідей є правильною
② — дві відповіді є правильними
✎ — запишіть розв'язання

Завдання 1. **У таблицях 1 і 2 показано, як Дмитро й Наталка виконували завдання.**

① 1) Хто правильно виконав додавання (табл. 1)?

Таблиця 1

Дмитро	Наталка
4297 + 134 4431	4297 + 134 4421

А. Наталка. **Б.** Дмитро.
В. Наталка й Дмитро. **Г.** Ані Наталка, ані Дмитро.

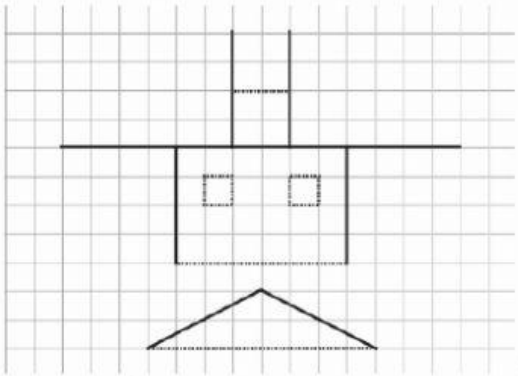
① 2) Хто правильно виконав віднімання (табл. 2)?

Таблиця 2

Дмитро	Наталка
1726 − 159 136	1726 − 159 1665

А. Наталка. **Б.** Дмитро.
В. Наталка й Дмитро. **Г.** Ані Наталка, ані Дмитро.

Завдання 2. **Марійка вирішила пошити фартух і косинку. Спочатку вона зробила викрійки фартуха й косинки на папері (мал. 1). на малюнку пунктиром показано лінії, уздовж яких потрібно пришити мереживо. Відомо, що периметр кишені дорівнює 40 см.**



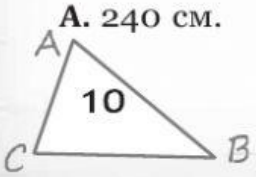
Мал. 1

② 1) Яку форму має косинка?

А. Рівнобедреного трикутника. **Б.** Прямокутного трикутника.
В. Тупокутного трикутника. **Г.** Гострокутного трикутника.

① 2) Скільки сантиметрів мережива знадобиться для фартуха й косинки?

А. 240 см. **Б.** 120 см. **В.** 200 см. **Г.** 60 см.



LIVEWORKSHEETS

Завдання 3. ***A* грн — вартість одного квитка на кіносеанс, *B* грн — вартість однієї порції морозива, *C* грн — вартість одного стакана соку. *P* грн — сума грошей, яка була у Володі.**

1) Поясніть, який зміст має вираз $P - (A + B)$.

2) Складіть рівність, що задовольняє умову: вартість однієї порції морозива більша за вартість одного стакана соку на 2 грн.

Завдання 4. **У таблиці 3 подано розклад руху потяга за маршрутом Київ–Харків.**

Таблиця 3

Станція	Час прибуття	Час відправлення
Київ		22:22
Миргород	01:53	01:55
Полтава	03:16	03:36
Харків	06:40	

1) Який час знадобиться, щоб дістатися потягом із Миргорода до Полтави?

2) На скільки зупинка потяга в Полтаві триваліша, ніж у Миргороді?

3) Який час знадобиться, щоб дістатися потягом із Києва до Харкова?

LIVEWORKSHEETS