РОБОЧИЙ АРКУШ З МАТЕМАТИКИ

5 клас

Тема: «Відсотки. Знаходження відсотків від числа та числа за його відсотками»

Прізвище, ім’я: _____ Клас: 5-_____ Дата: _____

1 Переведи відсотки у десятковий дріб і навпаки:

а) Запиши у вигляді десяткового дробу:

15% = ☐ 4% = ☐ 120% = ☐

б) Запиши у відсотках:

0,35 = ☐ % 0,08 = ☐ % 1,4 = ☐ %

2 Знайди відсотки від числа (обчисли та впиши результат у віконечко):

а) 20% від 150 = ☐

б) 12% від 400 = ☐

в) 35% від 80 = ☐

3 Задача (знаходження відсотків від числа)

У шкільному саду росте **120 дерев**, із них **35%** становлять яблуні. Скільки яблунь росте в саду?

Розв’язання:



Відповідь: ☐ яблунь.

4 Задача (знаходження числа за його відсотками)

Турист пройшов **18 км**, що становить **30%** усього маршруту. Яка довжина всього маршруту?

Розв’язання:



Відповідь: ☐ км.

5 Практична задача (знижка)

Шкільний рюкзак коштував **800 грн**. Під час акції його ціну знизили на **15%**. Скільки гривень став коштувати рюкзак після знижки?

Розв’язання:



Відповідь: ☐ грн.

LIVEWORKSHEETS