

**Тематична діагностувальна робота №2
з математики (5 клас)**

Відсотки

дата

Виконав/-ла

Учень/учениця 5__ класу

Назва закладу

Прізвище та ім'я

Шановний /- на п'ятикласнику/-це

Попробуй продіагностувати свої знання.

Читай уважно кожне завдання.

У деяких із них потрібно вибрати одну із вказаних відповідей, в інших -
записати повне розв'язання, пояснення і відповідь.

Уважно перевір свої записи.

Успіхів Тобі! Ти все зможеш!

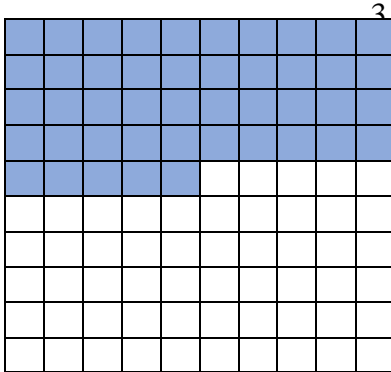
**Тематична діагностувальна робота № 2
з математики (5 клас)
Відсотки**

1. **Обери рядок, у якому відображено сутність 25%.**

- A $\frac{25}{1}$
 Б $\frac{25}{10}$
 В $\frac{25}{100}$
 Г $\frac{25}{1000}$

(1 бал)

2. **Розглянь фігуру, зображену на рисунку. Скільки відсотків фігури зафарбовано? Відповідь запиши у відсотках і словами.**



Відповідь: _____;

«_____».

(2 бали)

3. **Перетвори десяткові дроби у відсотки і заповни таблицю.**

<i>Десятковий дріб</i>	0,51	0,07
<i>Відсотки</i>		

(2 бали)

4. **Обери рівність, у якій правильно записано перетворення відсотків у звичайні дроби.**

- A $17\% = \frac{17}{10}$
 Б $17\% = \frac{17}{100}$
 В $17\% = \frac{10}{17}$
 Г $17\% = \frac{100}{17}$

(1 бал)

5. **У ліцеї навчається 100 п'ятикласників. У 5-А класі навчається 34 учні, у 5-Б – на 1 учня більше, а решта - у 5-В класі. Скільки відсотків ліцеїстів від усіх п'ятикласників навчається у кожному класі?**

Відповідь: у 5-А класі навчається _____% п'ятикласників, 5-Б - _____%, 5-В - _____%.

(3 бали)

