

Сьогодні
26.02.2024

Урок
№ 115



Розв'язування вправ та задач з десятковими дробами

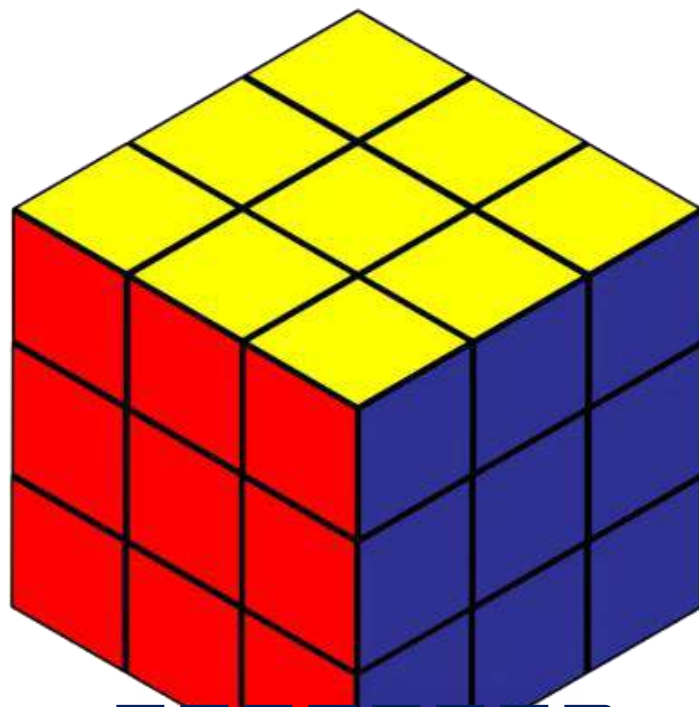


Мета уроку:

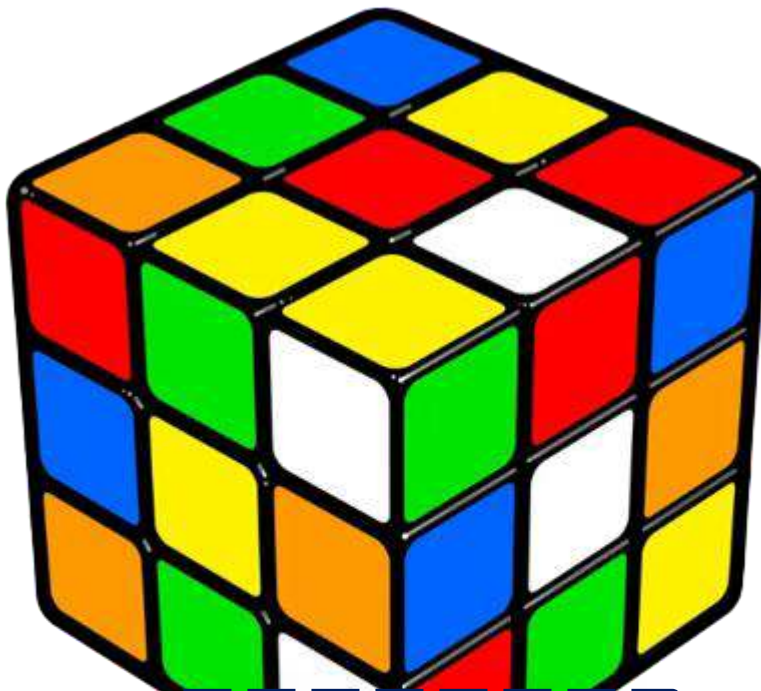
закріпити поняття про десяткові дроби; домогтися засвоєння розрядів десяткового дробу; сформувати вміння читати й записувати десяткові дроби та зображувати десятковий дріб на координатному промені.



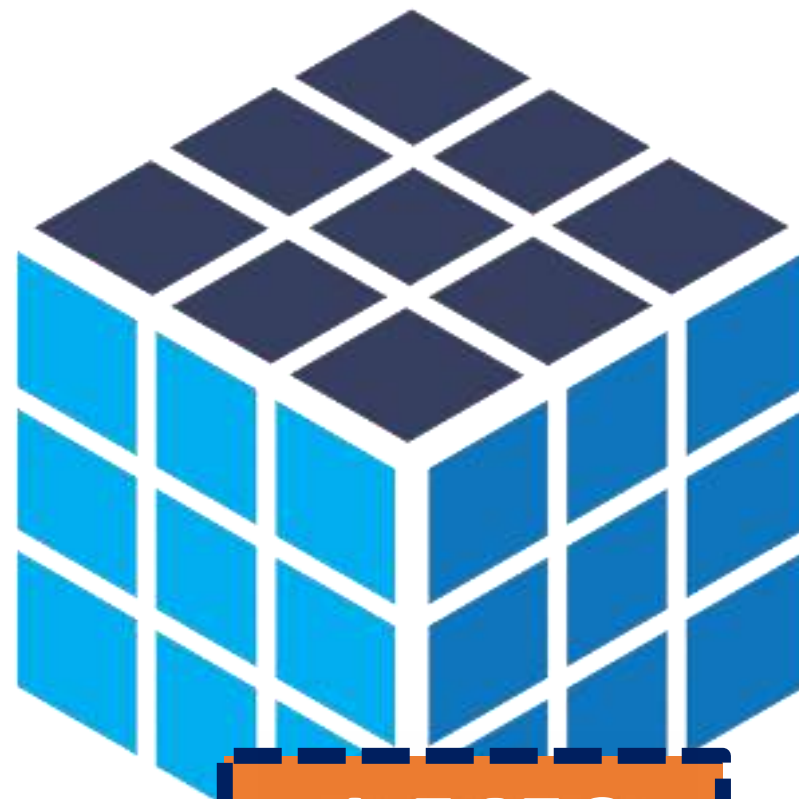
Переведіть 15456 г у кг десятковим дробом



154,56

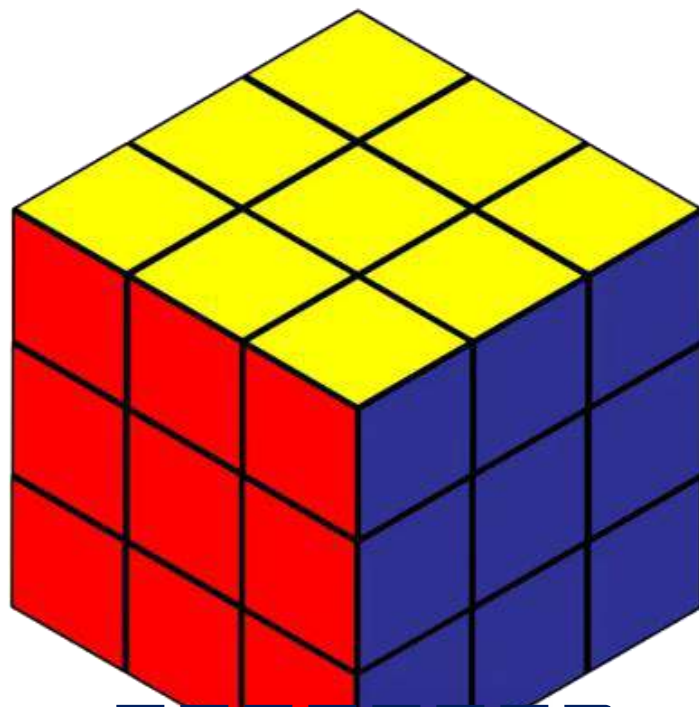


15,456

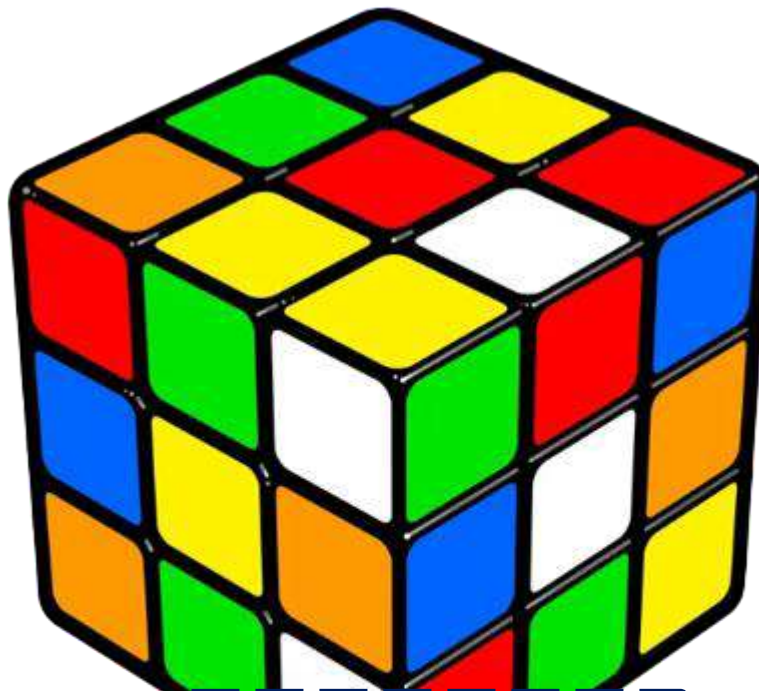


1,5456

Переведіть 7698 к. у грн десятковим дробом



769,8

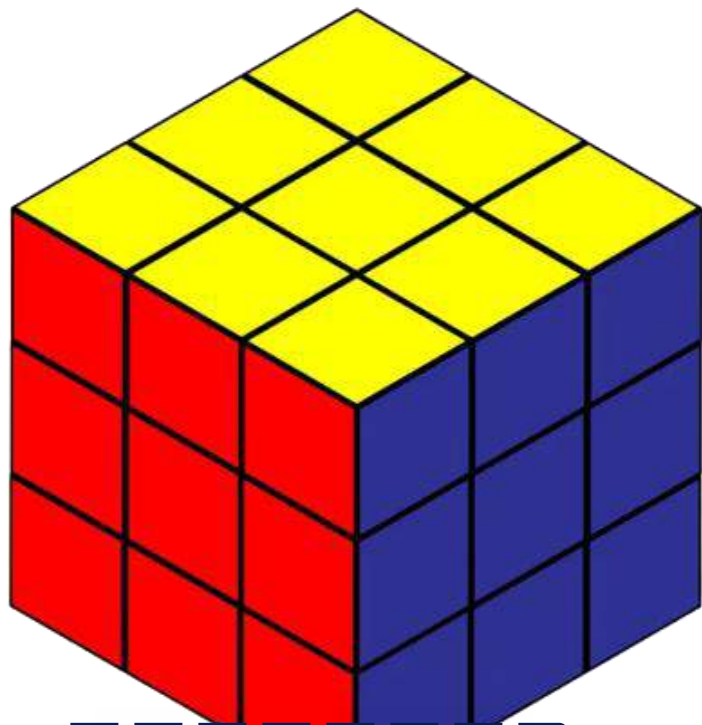


7,698

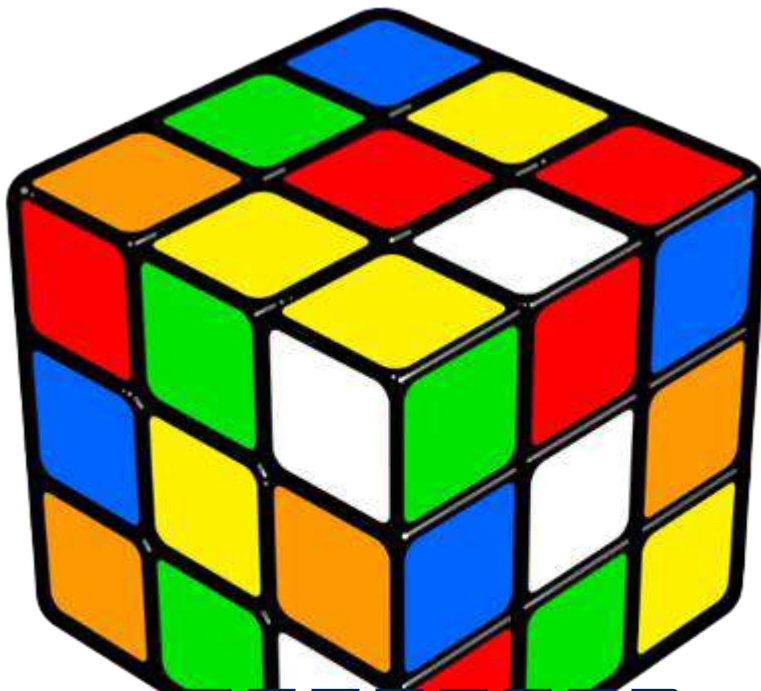


76,98

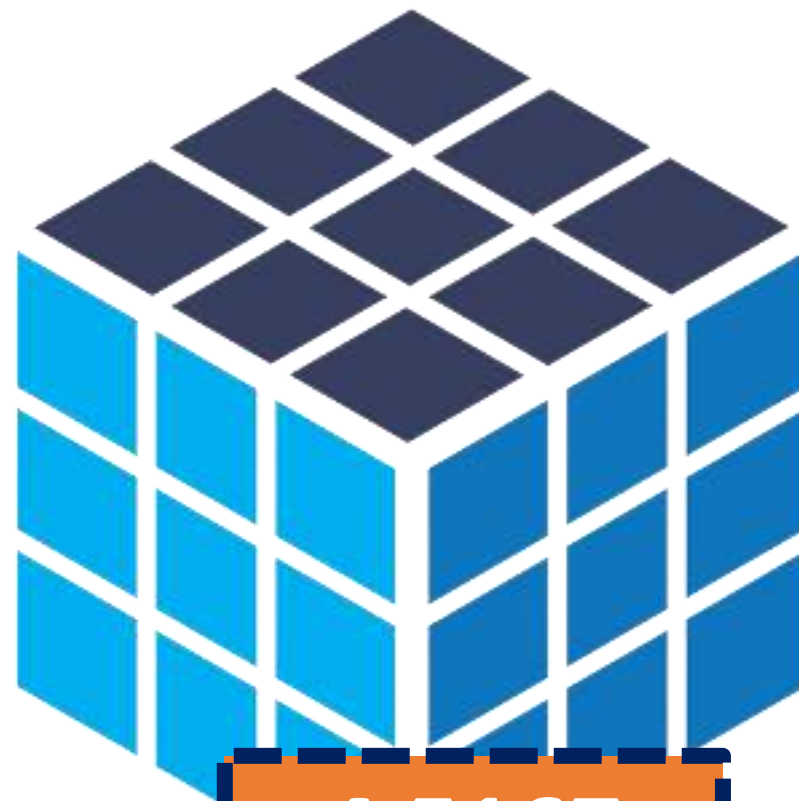
Переведіть 45167 см у метри десятковим дробом



451,67



45,167



4,5167



РУХЛИВА

ВПРАВА



Класна робота

Запишіть десятковим дробом:

1) $4\frac{541}{1000}$; 2) $2\frac{356}{1000}$; 3) $68\frac{41}{100}$; 4) $567\frac{78}{100}$; 5) $1\frac{3}{1000}$;



Робота з підручником

Завдання № 1311.

Накресли відрізок завдовжки 10 см.
Наведи 0,1 цього відрізка синім кольором,
а 0,2 — зеленим.



Робота з підручником

Завдання № 1313.

Подай в метрах і запиши десятковим дробом:

- 1) 5 дм 3 см 8 мм;
- 2) 7 дм 1 мм;
- 3) 4 м 2 см 5 мм;
- 4) 5 м 2 мм.

Відповідь:

- 1) $\frac{538}{1000} \text{ м} = 0,538 \text{ м};$
- 2) $\frac{701}{1000} \text{ м} = 0,701 \text{ м};$
- 3) $4\frac{25}{1000} \text{ м} = 4,025 \text{ м};$
- 4) $5\frac{2}{1000} \text{ м} = 5,002 \text{ м}.$



Робота з підручником

Завдання № 1315.

Розглянь рівності та обґрунтуй їх:

- 1) $1 \text{ см}^2 = 0,01 \text{ дм}^2$; 2) $1 \text{ дм}^2 = 0,01 \text{ м}^2$;
- 3) $1 \text{ см}^2 = 0,0001 \text{ м}^2$; 4) $1 \text{ м}^2 = 0,01 \text{ а}$.



Робота з підручником

Завдання № 1316.

Які з рівностей правильні:



- | | |
|--|--|
| 1) $2 \text{ мм} = 0,02 \text{ м};$ | 2) $5 \text{ дм} = 0,5 \text{ м};$ |
| 3) $7 \text{ мм} = 0,7 \text{ дм};$ | 4) $421 \text{ см} = 4,21 \text{ м};$ |
| 5) $3 \text{ м } 5 \text{ см} = 3,5 \text{ м};$ | 6) $279 \text{ мм} = 2,79 \text{ дм};$ |
| 7) $4 \text{ дм}^2 = 0,4 \text{ м}^2;$ | 8) $54 \text{ дм}^2 = 0,54 \text{ м}^2;$ |
| 9) $1 \text{ год } 40 \text{ хв} = 1,4 \text{ год};$ | 10) $13 \text{ хв } 7 \text{ с} = 13,07 \text{ хв}?$ |

Відповідь:

- 1) хибна; 2) правильна; 3) хибна ; 4) правильна ; 5) хибна ;
6) правильна ; 7) хибна ; 8) правильна ; 9) хибна; 10) хибна

Робота з підручником

Завдання № 1317

Заповніть пропуск десятковим дробом так, щоб утворилася правильна рівність:

- 1) $12 \text{ см}^2 = \square \text{ дм}^2$; 2) $13 \text{ см}^2 = \square \text{ м}^2$;
3) $3 \text{ дм}^2 = \square \text{ м}^2$; 4) $27 \text{ м}^2 = \square \text{ а}$



Робота з підручником

Завдання №1320.

Точка М — середина відрізка CD. Знайдіть довжину відрізка CM у дециметрах, якщо $CD = 0,6$ дм.

Розв'язування:

$CD = 0,6$ дм $= 6$ см. Тоді $CM = 3$ см, але 3 см $= 0,3$ дм,
значить $CM = 0,3$ дм.





1. Що лежить лівіше на координатному промені:
1,25 чи 1,025?
3. Що більше: 7 ц 18 кг чи 728 кг?
4. Що менше: 4 см 7 мм чи 413 см?



**Опрацюй підручник
сторінки 219-221.
Виконай завдання:
№.1309, 1314.**

