

$V = s^3$

$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$



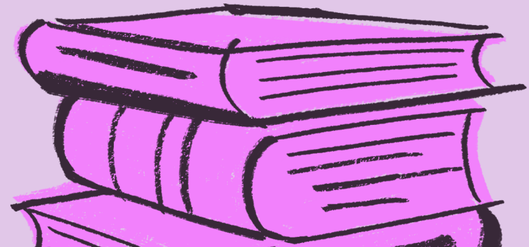
МАТИМАТИКА НА ВКОЛО НАС

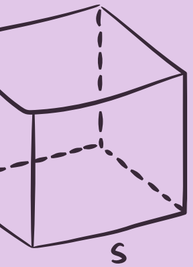
Васильченко Крістіна



$V = \frac{4}{3}\pi$

$M = \left(\frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2}\right)$





$$X = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

$V = s^3$



ЩО ТАКЕ МАТЕМАТИКА

Математика-це наука про числа,величини,форми та закономірності

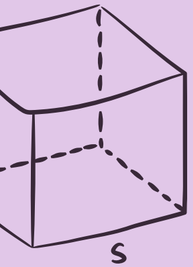
Але вона не тільки в зошита чи в підручника-вона всюди навколонас!





$$M = \left(\frac{x_1 + x_2}{2} , \frac{y_1 + y_2}{2} \right)$$

$V = \frac{4}{3}\pi r$





МАТЕМАТИКА В МАГАЗИНАХ

Рахуємо вартість покупок.

Обчислюємо решту.

Порівнюємо ціни та знижки.

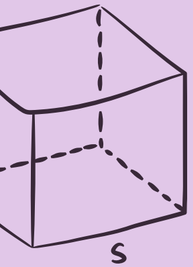
Наприклад, якщо товар зі знижкою -20%, ми швидко порахуємо нову ціну!





$$M = \left(\frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2}\right)$$

$$V = \frac{4}{3}\pi r$$



$$X = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

$V = s^3$



МАТИМАТИКА НА КУХНІ

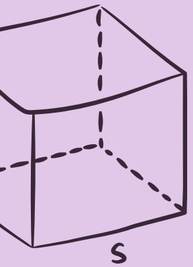
Вимірюємо кількість продуктів.
Розраховуємо час приготування.
Ділимо їжу на порції.
Наприклад, щоб приготувати салат, ми відміряємо 200 г овочів і поділимо на 2 порції.





$$M = \left(\frac{x_1 + x_2}{2} , \frac{y_1 + y_2}{2} \right)$$

$$V = \frac{4}{3}\pi r$$



$$X = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

$V = s^3$



МАТЕМАТИКА В СПОРТІ

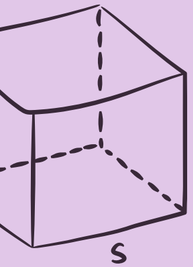
Рахуємо очки та результати.
Вимірюємо час і відстань.
Визначаємо швидкість спортсменів.
Наприклад, щоб дізнатися швидкість бігуна,
ми ділимо відстань на час.





$$M = \left(\frac{x_1 + x_2}{2} , \frac{y_1 + y_2}{2} \right)$$

$V = \frac{4}{3} \pi r$



$$X = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

$V = s^3$



ВИСНОВОК

Математика оточує нас всюди!
Вона допомагає розв’язувати повсякденні задачі, робити правильні розрахунки та краще розуміти світ.
Без математики наше життя було б набагато складнішим!





$$M = \left(\frac{x_1 + x_2}{2} , \frac{y_1 + y_2}{2} \right)$$

$V = \frac{4}{3}\pi r$