

THỬ THÁCH TỐC CHIẾN TOÁN HỌC

Câu1: Trong các phương trình sau, phương trình nào là phương trình bậc nhất một ẩn?

A. $2y + 5 = 0$. B. $0x - 3 = 0$. C. $x^2 - 4 = 0$ D. $3x + 5y = 0$

Câu 2: $x = 2$ là nghiệm của phương trình nào dưới đây?

A. $x + 2 = 0$. B. $3x - 6 = 0$ C. $2x + 1 = 3$. D $x - 1 = 3$

Câu 3: Cho phương trình $3x + 1 = 7$. Bước giải nào sau đây đúng?

A. $x = 7 - 1 - 3$ B. $3x = 7 + 1$ C. $3x = 8$ D. $3x = 6$

Câu 4: Em hãy nối các cụm từ cột A với cột B để có được phát biểu đúng.

Cột A	Cột B
1. Phương trình là	giá trị của biến làm cho hai vế bằng nhau
2. Nghiệm của phương trình là	đẳng thức có chứa biến
3. Phương trình bậc nhất một ẩn là	có dạng $ax + b = 0$ với $a \neq 0$

Câu 5: Kéo thả các cụm từ sau vào chỗ trống thích hợp:

nhân hoặc chia | khác 0 | đổi dấu

- Phương trình bậc nhất một ẩn là phương trình có dạng $ax + b = 0$, trong đó a và b và là hai số đã cho và a phải ..... (1) .....
- Khi chuyển một số hạng từ vế này sang vế kia của một phương trình, ta phải ..... (2) ..... số hạng đó.
- Trong một phương trình, ta có thể ..... (3) ..... cả hai vế với cùng một số khác 0.

Câu 6: Khẳng định: *'Mọi phương trình bậc nhất một ẩn luôn có duy nhất một nghiệm'* là đúng hay sai?

Đúng Sai



LIVEWORKSHEETS