

1. Hitunglah: Integral dari $(3x^2 - 2x + 1) dx$

- A. $x^3 - x^2 + x + C$
- B. $x^3 - x + C$
- C. $x^3 - x^2 + x$
- D. $3x^3 - x^2 + x + C$

Jawaban: A

2. Tentukan: limit x mendekati 0 dari $(\sin(x) / x)$

- A. 0
- B. 1
- C. Tidak terdefinisi
- D. Tak hingga

Jawaban: B

4. Manakah pernyataan yang benar berdasarkan tabel di atas?

- A. Semua organisme adalah eukariotik
- B. Hanya bakteri yang memiliki dinding sel
- C. Semua organisme memiliki dinding sel
- D. Hanya amoeba yang tidak memiliki dinding sel

Jawaban: D

5. Negara manakah yang memiliki jumlah penduduk terbanyak di dunia?

- A. India
- B. Amerika Serikat
- C. Cina
- D. Indonesia

Jawaban: A