POTENCE - UTRJEVANJE

Ime in priimek: _____

1. Koliko je vrednost izraza 2^3?

Izberi pravilni odgovor.

A) 6
B) 8
C) 9
D) 12

2. Kateri zapis predstavlja produkt $5 \cdot 5 \cdot 5 \cdot 5$?

Izberi pravilni zapis.

A) 5^3
B) 4^5
C) 5^4
D) $5 \cdot 4$

3. Koliko je 10^0?

Izberi pravilni odgovor.

A) 0
B) 1
C) 10
D) 100

4. Katera potenca ima vrednost 16?

Izberi pravilni odgovor.

A) 2^4
B) 4^3
C) 8^2
D) 2^3

5. Koliko je $(-3)^2$?

Izračunaj in vpiši rezultat.

Odgovor: _____

LIVEWORKSHEETS

6. Koliko je -3^2?

Izberi pravilni odgovor.

A) -9
B) 9
C) -6
D) 6

7. Poenostavi: $2^3 \cdot 2^2$

Dopolni zapis z ustreznim eksponentom.

$2^3 \cdot 2^2 = 2^{(\ ____\ )}$

Možni odgovori: 6, 5, 1, 4

8. Poenostavi: $7^5 : 7^2$

Dopolni zapis z ustreznim eksponentom.

$7^5 : 7^2 = 7^{(\ ____\ )}$

Možni odgovori: 10, 7, 3, 2

9. Koliko je $(2 \cdot 3)^2$?

Izračunaj in vpiši rezultat.

Odgovor: _____

10. Kateri zapis je enak 3^4?

Poveži potenco z ustreznim zapisom.

3^4	$3 \cdot 4$
	$4 \cdot 4 \cdot 4 \cdot 4$
	$3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3$
	$3 + 3 + 3 + 3$

LIVEWORKSHEETS