

# Le potenze

- Scrivi sotto forma di potenza come nell'esempio.

$$7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 = 7^6 = \text{sette alla sesta}$$

$$3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 = \dots = \dots$$

$$4 \times 4 \times 4 = \dots = \dots$$

$$5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 = \dots = \dots$$

$$2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 = \dots = \dots$$

$$8 \times 8 = \dots = \dots$$

$$9 \times 9 \times 9 \times 9 \times 9 \times 9 = \dots = \dots$$

$$6 \times 6 \times 6 \times 6 \times 6 \times 6 \times 6 = \dots = \dots$$

$$7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 = \dots = \dots$$

$$5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 = \dots = \dots$$

$$3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 = \dots = \dots$$

$$8 \times 8 \times 8 \times 8 = \dots = \dots$$

$$4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 = \dots = \dots$$

$$9 \times 9 \times 9 \times 9 \times 9 \times 9 \times 9 = \dots = \dots$$

$$2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 = \dots = \dots$$

# Le potenze

- Scrivi il numero indicato.

quattro alla quinta =  $4^5$

tre alla sesta = .....

cinque alla quarta = .....

sette alla terza = .....

otto alla seconda = .....

sei alla nona = .....

due alla settima = .....

nove alla quinta = .....

cinque alla seconda = .....

quattro all'ottava = .....

tre alla nona = .....

sei alla sesta = .....

due alla settima = .....

otto all'ottava = .....

nove alla quarta = .....



# Le potenze

- Completa la tabella come mostrato nel primo esempio.

potenza	come si legge	operazione	risultato
$4^4$	quattro alla quarta	$4 \times 4 \times 4 \times 4$	256
$5^3$			
$8^2$			
$3^5$			
$7^3$			
$6^4$			
$9^3$			
$2^5$			
$3^6$			
$5^5$			
$4^5$			
$6^3$			
$7^4$			
$2^8$			
$8^4$			
$9^2$			
$3^7$			
$4^6$			
$5^4$			
$7^5$			
$6^5$			
$2^9$			