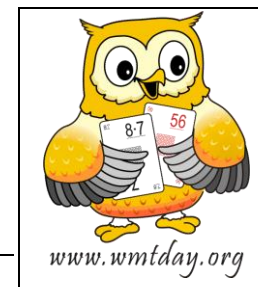


Licz sprytnie!

MNOŻENIE W PAMIĘCI

$$a \cdot a = ?$$

dla $a=15, 25, 34, 45, 55, 65, 75, 85, 95, 105, 115$



Przykład 1:

$$15 \cdot 15 = ?$$

- ♦ Krok 1: $1 \cdot (1 + 1) = 1 \cdot 2 = 2$
- ♦ Krok 2: $5 \cdot 5 = 25$
- ♦ Krok 3: $15 \cdot 15 = 225$
- ♦ Odpowiedź: $15 \cdot 15 = 225$

Przykład 2:

$$35 \cdot 35 = ?$$

- ♦ Krok 1: $3 \cdot (3 + 1) = 3 \cdot 4 = 12$
- ♦ Krok 2: $5 \cdot 5 = 25$
- ♦ Krok 3: $35 \cdot 35 = 1225$
- ♦ Odpowiedź: $35 \cdot 35 = 1225$

Przykład 3:

Zadanie	Krok 1	Krok 2	Krok 3	Odpowiedź
$45 \cdot 45 = ?$	$45 \cdot 45 = ?$	$45 \cdot 45 = ?$	$45 \cdot 45 = 2025$	$45 \cdot 45 = 2025$
	$4 \cdot (4 + 1) = 4 \cdot 5 = 20$	$5 \cdot 5 = 25$		

Przykład 4:

Zadanie	Krok 1	Krok 2	Krok 3	Odpowiedź
$115 \cdot 115 = ?$	$115 \cdot 115 = ?$	$115 \cdot 115 = ?$	$115 \cdot 115 = 13225$	$115 \cdot 115 = 13225$
	$11 \cdot (11 + 1) = 11 \cdot 12 = 132$	$5 \cdot 5 = 25$		

Oblicz w pamięci: $25 \cdot 25 = ?$ $55 \cdot 55 = ?$ $65 \cdot 65 = ?$ $75 \cdot 75 = ?$ $85 \cdot 85 = ?$ $95 \cdot 95 = ?$ $105 \cdot 105 = ?$

Powodzenia!



www.facebook.com/wmtday