

DARMOWY PAKIET

Misja x Start

Pierwszy krok do tabliczki mnożenia – klasa 2–3



W środku:

- ✦ Tabliczka mnożenia – plakat na ścianę
- ✦ Po kilka w kapsułach – karta pracy
- ✦ Wielka sztuczka: razy 9 na palcach
- ✦ Gra „Pary razy” – 12 kart

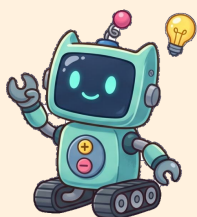
do wydruku w domu · po Misji 100 albo w klasie 2–3



×	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

Szukasz 6×8 ? Wiersz 6 i kolumna 8 spotykają się na liczbie 48.

Fioletowa przekątna to „kwadraty”: 1, 4, 9, 16, 25, 36, 49, 64, 81, 100.



3 kapsuły po 4 gwiazdki to $4 + 4 + 4 = 12$. Krócej: $3 \times 4 = 12$. Mnożenie to szybkie dodawanie tych samych liczb!

1 Policz gwiazdki w kapsułach. Zapisz dodawanie i mnożenie.

★ ★ ★

★ ★ ★

$3 + 3 = \square$

$2 \times 3 = \square$

★ ★ ★

★ ★ ★

★ ★ ★

$3 + 3 + 3 = \square$

$3 \times 3 = \square$

★ ★ ★

★ ★ ★

★ ★ ★

★ ★ ★

$3 + 3 + 3 + 3 = \square$

$4 \times 3 = \square$

★ ★ ★ ★

★ ★ ★ ★

★ ★ ★ ★

$4 + 4 + 4 = \square$

$3 \times 4 = \square$

2 Zamień dodawanie na mnożenie. Wpisz, ile razy i jaką liczbę.

$9 + 9 = \square \times \square$

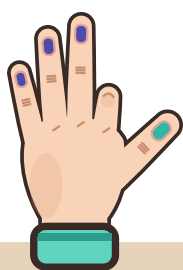
$6 + 6 + 6 + 6 + 6 = \square \times \square$

$3 + 3 = \square \times \square$

$7 + 7 = \square \times \square$



Położ dłonie na stole. Liczysz 9×4 ? Zegnij 4. palec od lewej. Palce przed nim to dziesiątki (3), za nim – jedności (6). Wynik: 36!



$$9 \times 4 = 36$$

zgięty 4. palec

przed nim: 3 dziesiątki

za nim: 6 jedności



$$9 \times 7 = 63$$

zgięty 7. palec

przed nim: 6 dziesiątek

za nim: 3 jedności

1 Sprawdź na palcach i zapisz wynik.

$9 \times 2 = \boxed{}$

$9 \times 3 = \boxed{}$

$9 \times 5 = \boxed{}$

$9 \times 6 = \boxed{}$

$9 \times 8 = \boxed{}$

$9 \times 9 = \boxed{}$

Bonus: w wynikach razy 9 cyfry zawsze dają razem 9. $36: 3 + 6 = 9$. $63: 6 + 3 = 9$.



Wytnij 12 kart i rozłóż je napisami do dołu. Odkrywaj po dwie – działanie i jego wynik to para! Powiedz na głos „ $6 \times 7 = 42$ ” i zabierz parę.

24	36	7×8	3×8
25	6×7	56	18
9×4	42	2×9	5×5

Wytnij po liniach przerywanych · kolorowe tło: działanie, białe tło: wynik

Podpowiedź: nie pamiętasz wyniku? Użyj sztuczki. 3×8 : podwój 8 i dodaj jeszcze raz – $16 + 8 = 24$. 9×4 : $40 - 4 = 36$. W pełnym komplecie gra ma 24 karty, a w zestawie są jeszcze 4 inne gry.



Lecimy dalej – aż do Słońca!

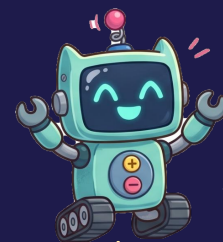
Pełny komplet „Misja x” prowadzi dziecko w 6 tygodni przez całą tabliczkę mnożenia i dzielenie w zakresie 100.



Jak Wam poszło?

Zeskanuj telefonem i napisz opinię – to 2 minuty.

misje.glowkownia.pl/opinia



29 stron

kart pracy: Wenus, Merkury i Słońce z ciekawostkami, mapa, paszport, sprawdzian i dyplom

12 stron

sztuczek: 12 sposobów, tabliczka na ścianę, razy 9 na palcach, plan dla rodzica

14 stron

5 gier: wyścig do Słońca, pary, bingo, „Kto więcej?“, cztery w rzędzie

Bonus

tabela „Mój postęp” i dyplom Mistrzostwa tabliczki mnożenia

Zobacz pełny komplet »

Kliknij przycisk, aby przejść do sklepu

Odpowiedzi do str. 3 – Po kilka w kapsułach: $3 + 3 = 6$, $2 \times 3 = 6$, $3 + 3 + 3 = 9$, $3 \times 3 = 9$, $3 + 3 + 3 + 3 = 12$, $4 \times 3 = 12$, $4 + 4 + 4 = 12$, $3 \times 4 = 12$, $9 + 9 = 2 \times 9$, $6 + 6 + 6 + 6 = 5 \times 6$, $3 + 3 = 2 \times 3$, $7 + 7 = 2 \times 7$. Str. 4 – razy 9 na palcach: $9 \times 2 = 18$, $9 \times 3 = 27$, $9 \times 5 = 45$, $9 \times 6 = 54$, $9 \times 8 = 72$, $9 \times 9 = 81$.