

Temat: Działania na liczbach naturalnych – dodawanie i odejmowanie pamięciowe

1. Oblicz sumę liczb: 27, 24 i 13.
2. Oblicz różnicę liczb: 85 i 27.
3. Znajdź liczbę, która znajduje się pod literą:
a) $x + 42 = 70$, b) $49 - y = 20$, c) $z - 35 = 42$
4. Asia ma 143 cm wzrostu, a Ela tylko 128 cm. O ile centymetrów Asia jest wyższa od Eli?
5. W szkole uczy się 840 uczniów. W klasach I – III jest 316 uczniów. Ilu uczniów uczy się w klasach IV – VIII?
6. Ewa kupiła zeszyt za 1 zł 20 gr i linijkę za 3 zł 50 gr. Ile zapłaciła? Ile reszty wydała jej kasjerka z 10 zł?
7. Rozdział książki rozpoczyna się na stronie 17, a kończy na stronie 39. Ile stron ma ten rozdział?

Temat: Działania na liczbach naturalnych – mnożenie i dzielenie pamięciowe

1. Oblicz iloczyn liczb: 15 i 8.
2. Oblicz iloraz liczb: 85 i 5.
3. Znajdź liczbę, która znajduje się pod literą:
a) $3 \cdot z = 27$, b) $y : 7 = 6$, c) $45 : x = 9$
4. W każdym przedziale wagonu 2 klasy jest 8 miejsc siedzących. Ile jest miejsc w 13 przedziałach?
5. Zosia ma 75 widokówek, a Ewa tylko 25. Ile razy więcej widokówek ma Zosia?
6. Na ławeczce może usiąść czworo dzieci. Czy wystarczy 7 ławeczek dla 30 dzieci?

Temat: Działania na liczbach naturalnych – zadania tekstowe

1. Trasa kolejowa z Warszawy do Gdyni ma długość 360 km, a z Malborka do Warszawy 247 km. O ile kilometrów trasa z Malborka do Warszawy jest krótsza od trasy Gdynia – Warszawa?
2. Koszula kosztuje 48 zł, a spodnie są dwa razy droższe. Ile kosztują spodnie?
3. Blok rysunkowy kosztuje 3 zł, a blok techniczny jest o 2 zł droższy. Ile kosztuje blok techniczny?
4. Opakowanie lekarstwa zawiera 60 tabletek. Na ile dni wystarczy tabletek, jeżeli Ula będzie zażywała dwa razy dziennie po dwie tabletki?
5. Rodzina Leśniewskich składa się z czterech osób. Kasia ma 5 lat, a jej starsza siostra Dominika jest trzy razy starsza. Kiedy urodziła się Dominika, mama miała 24 lata. Tato jest o 3 lata starszy od mamy. Ile lat mają razem wszyscy Leśniewscy?

Temat: Działania na liczbach naturalnych – kolejność wykonywania działań

Przypominam kolejność wykonywania działań:

1. *Działania w nawiasach.*
2. *Potęgowanie.*
3. *Mnożenie lub dzielenie (w kolejności od lewej strony do prawej).*
4. *Dodawanie lub odejmowanie (w kolejności od lewej strony do prawej).*

Oblicz, zgodnie z kolejnością wykonywania działań:

- a) $(3 + 4) \cdot 5 =$
- b) $28 + 7 \cdot 5 =$
- c) $44 - (7 + 5) =$
- d) $44 - 7 + 5 =$
- e) $6 \cdot 8 : 4 =$
- f) $21 : 3 \cdot 2 =$

Temat: Działania na liczbach naturalnych – kolejność wykonywania działań (c.d.)

1. Oblicz, zgodnie z kolejnością wykonywania działań:

- a) $4 \cdot (8 \cdot 2 - 10) =$
- b) $81 : 9 - (32 - 27) =$

2. W kawiarni jest 8 stolików z czterema krzesłami, 4 stoliki z dwoma krzesłami oraz trzy stoliki z sześcioma krzesłami. Ile osób może równocześnie przebywać w kawiarni?

Postaraj się zapisać zadanie w postaci jednego wyrażenia wielodziałaniowego.

3. Jola ma 25 zł. Kupiła 5 zeszytów po 2 zł, 2 długopisy po 3 zł oraz piórnik za 9 zł. Ile pieniędzy jej zostało?

Postaraj się zapisać zadanie w postaci jednego wyrażenia wielodziałaniowego.