Sprytne dodawanie i odejmowanie – karta pracy



TEMAT 2

Przypomnij sobie, przeczytaj przykład i rozwiąż zadania – od łatwych do trudniejszych

Imię i nazwisko: Data: Wynik: ..... / 27 pkt

Przypomnij sobie

- **Kolejność składników nie zmienia sumy.** Szukaj par do pełnej dziesiątki albo setki: 26 + 47 + 74 = (26 + 74) + 47 = 100 + 47 = 147.
- **Dopełnianie:** 298 + 56 = 300 + 56 − 2 = 354. Dodałeś o 2 za dużo, więc 2 oddajesz.
- **Przesuwanie:** 49 + 27 = 50 + 26 = 76. Jedną jedność przeniosłeś z drugiego składnika do pierwszego.
- **Odejmowanie:** obie liczby zmień o tyle samo. 82 − 38 = 84 − 40 = 44. Różnica jest ta sama.
- Jeśli odejmiesz za dużo, **dodaj** nadwyżkę: 90 − 58 = 90 − 60 + 2 = 32.

Przykłady z wyjaśnieniem

Przykład 1. Oblicz sprytnie 36 + 48 + 64 + 52.
36 + 64 = 100, 48 + 52 = 100.
100 + 100 = **200**.

Przykład 2. Oblicz sprytnie 703 − 397.
Dodaj do obu liczb po 3: 706 − 400 = 306.
Wynik: **306**. Sprawdzenie: 306 + 397 = 703.

Zadania

1 **Oblicz sprytnie. Wybierz wygodny sposób.** ___ / 6 pkt

a. 98 + 47 = _____ c. 305 − 98 = _____ e. 1000 − 648 = _____

b. 199 + 85 = _____ d. 600 − 297 = _____ f. 450 + 390 = _____

2 **Połącz składniki w pary do pełnych setek. Oblicz sumę.** ___ / 3 pkt

1. 16 + 59 + 84 + 41 = _____
2. 73 + 128 + 27 + 72 = _____
3. 45 + 88 + 55 + 12 = _____

3 **Uzupełnij tak, aby wynik się nie zmienił.** ___ / 4 pkt

1. 59 + 36 = 60 + _____
2. 74 + 18 = 70 + _____
3. 93 − 48 = 95 − _____
4. 402 − 197 = 405 − _____

4 **Który zapis pomaga sprytnie obliczyć 598 + 237?** ___ / 1 pkt

A. 600 + 237 − 2 **B.** 600 − 237 − 2 **C.** 598 + 240 + 3 **D.** 600 + 237 + 2

CO JESZCZE JEST W ŚRODKU

Sprytne dodawanie i odejmowanie – karta pracy, klasa 4 (PDF z odpowiedziami)

Podgląd pokazał 1 z 3 stron. Pełna wersja: 3 stron A4, PDF do druku i DOCX do edycji.

- łączenie składników w pary do pełnych dziesiątek i setek
- dopełnianie do okrągłej liczby i oddawanie nadwyżki
- przesuwanie: zabierz jednej liczbie, dodaj drugiej
- odejmowanie przez zmianę obu liczb o tyle samo
- wybór najwygodniejszego sposobu liczenia.

Kup pełną wersję – plik od razu na e-mail
pierwszalawka.pl/material/sprytne-dodawanie-i-odejmowanie-klasa-4-karta-pracy