



Klucz nauczyciela · Kartkówka: Do 100 bez przekraczania progu

klasa 2 · grupa A · dla nauczyciela · 12 pkt · ok. 12 minut

Zadanie 1 Oblicz.

/ 6 pkt

a) $32 + 5 =$

b) $40 + 27 =$

c) $64 + 30 =$

d) $58 - 6 =$

e) $90 - 40 =$

f) $76 - 23 =$

Odpowiedź: a) 37; b) 67; c) 94; d) 52; e) 50; f) 53

Rozwiązanie: Dodajemy i odejmujemy dziesiątki do dziesiątek, jedności do jedności: $32 + 5 = 37$; $40 + 27 = 67$; $64 + 30 = 94$; $58 - 6 = 52$; $90 - 40 = 50$; $76 - 23 = 53$.

Punktacja:

1. **1 pkt** — a) poprawny wynik
2. **1 pkt** — b) poprawny wynik
3. **1 pkt** — c) poprawny wynik
4. **1 pkt** — d) poprawny wynik
5. **1 pkt** — e) poprawny wynik
6. **1 pkt** — f) poprawny wynik

Zadanie 2 Wpisz w okienka brakujące liczby.

/ 2 pkt

a) + 20 = 65

b) $87 -$ = 37

Odpowiedź: a) 45; b) 50

Rozwiązanie: a) $65 - 20 = 45$, sprawdzenie: $45 + 20 = 65$; b) $87 - 37 = 50$, sprawdzenie: $87 - 50 = 37$.

Punktacja:

1. **1 pkt** — a) poprawna liczba
2. **1 pkt** — b) poprawna liczba

Zadanie 3 Oblicz i wpisz w kółko znak <, > albo =.

/ 2 pkt

a) $30 + 25$ $60 - 5$

b) $80 - 30$ $20 + 32$

Odpowiedź: a) =; b) <

Rozwiązanie: a) $30 + 25 = 55$, $60 - 5 = 55$, więc $55 = 55$; b) $80 - 30 = 50$, $20 + 32 = 52$, więc $50 < 52$.

Punktacja:

1. **1 pkt** — a) poprawny znak
2. **1 pkt** — b) poprawny znak



Zadanie 4 W pudełku są 43 kredki. Dołożono 24 kredki. Ile kredek jest teraz w pudełku?

/ 2 pkt

Obliczenia:

Odp.

W pudełku jest 67 kredek.

Odpowiedź: 67

Rozwiązanie: $43 + 24 = 67$. W pudełku jest 67 kredek.

Punktacja:

1. **1 pkt** — poprawne działanie
2. **1 pkt** — wynik 67 i odpowiedź

Zasady przyznawania punktów

- Zadania otwarte i z lukami: punkty według kryteriów podanych przy zadaniu. Każdy poprawny sposób rozwiązania jest akceptowany, także inny niż w kluczu.
- Przy poprawnej metodzie i błędzie rachunkowym uczeń traci tylko punkt za wynik końcowy; sam wynik bez wymaganego zapisu obliczeń daje najwyżej punkt za odpowiedź, jeśli kryteria tak stanowią.

Proponowana skala ocen (12 pkt)

12–11 pkt: bardzo dobry · 10–9 pkt: dobry · 8–7 pkt: dostateczny · 6–5 pkt: dopuszczający · 4–0 pkt: niedostateczny

Progi orientacyjne: ok. 90% / 75% / 55% / 40%. Dostosuj je do wewnętrznych zasad oceniania.

