



Klucz nauczyciela · Sprawdzian: Zadania tekstowe

klasa 3 · grupa A · dla nauczyciela · 20 pkt · 40 minut

Zadanie 1 Jaś zebrał 46 kasztanów, a Zosia 29 kasztanów. O ile kasztanów więcej zebrał Jaś?

/ 2 pkt

Obliczenia:

Odp. Jaś zebrał o 17 kasztanów więcej.

Odpowiedź: 17

Rozwiązanie: $46 - 29 = 17$. Jaś zebrał o 17 kasztanów więcej.

Punktacja:

1. **1 pkt** — poprawna metoda: odjęcie (porównywanie różnicowe)
2. **1 pkt** — wynik 17 i odpowiedź

Zadanie 2 Mama ma 36 lat, a Ola 9 lat. Ile razy mama jest starsza od Oli?

/ 2 pkt

Obliczenia:

Odp. Mama jest 4 razy starsza od Oli.

Odpowiedź: 4

Rozwiązanie: $36 : 9 = 4$. Mama jest 4 razy starsza od Oli.

Punktacja:

1. **1 pkt** — poprawna metoda: dzielenie (porównywanie ilorazowe)
2. **1 pkt** — wynik 4 i odpowiedź

Zadanie 3 W 4 paczkach jest po 8 ciastek, a w koszyku jeszcze 5 ciastek. Ile ciastek jest razem?

/ 3 pkt

Obliczenia:

Odp. Razem jest 37 ciastek.

Odpowiedź: 37

Rozwiązanie: $4 \cdot 8 + 5 = 37$. Razem jest 37 ciastek.

Punktacja:

1. **1 pkt** — poprawna metoda: mnożenie i dodanie
2. **1 pkt** — poprawne obliczenia pośrednie
3. **1 pkt** — wynik 37 i odpowiedź pełnym zdaniem

Zadanie 4 Marek miał 50 zł. Kupił 2 książki po 12 zł i zakładkę za 9 zł. Ile złotych mu zostało?

/ 3 pkt

Obliczenia:

Odp. Markowi zostało 17 zł.

Odpowiedź: 17

Rozwiązanie: $50 - 2 \cdot 12 - 9 = 17$. Markowi zostało 17 zł.

Punktacja:

1. **1 pkt** — poprawna metoda: mnożenie i dwa odejmowania (albo odjęcie sumy wydatków)
2. **1 pkt** — poprawne obliczenia pośrednie
3. **1 pkt** — wynik 17 i odpowiedź pełnym zdaniem



Zadanie 5 Ola ma 24 naklejki, a Kasia 3 razy mniej. Ile naklejek mają razem?

/ 3 pkt

Obliczenia:

Odp. Razem mają 32 naklejki.

Odpowiedź: 32

Rozwiązanie: $24 + 24 : 3 = 32$. Razem mają 32 naklejki.

Punktacja:

1. **1 pkt** — poprawna metoda: obliczenie drugiej liczby i dodanie
2. **1 pkt** — poprawne obliczenia pośrednie
3. **1 pkt** — wynik 32 i odpowiedź pełnym zdaniem

Zadanie 6 Bilet do zoo kosztuje 12 zł dla dorosłego i 7 zł dla dziecka. Ile zapłaci rodzina: 2 dorosłych i 3 dzieci?

/ 3 pkt

Obliczenia:

Odp. Rodzina zapłaci 45 zł.

Odpowiedź: 45

Rozwiązanie: $2 \cdot 12 + 3 \cdot 7 = 45$. Rodzina zapłaci 45 zł.

Punktacja:

1. **1 pkt** — poprawna metoda: dwa mnożenia i dodanie
2. **1 pkt** — poprawne obliczenia pośrednie
3. **1 pkt** — wynik 45 i odpowiedź pełnym zdaniem

Zadanie 7 Rozwiąż zadanie.

/ 4 pkt

W klasie jest 24 uczniów. Nauczycielka ustawia ich w rzędy po tyle samo osób.

- Ile rzędów powstanie, jeśli w rzędzie staną 4 osoby?
- Ile rzędów powstanie, jeśli w rzędzie stanie 6 osób?

Obliczenia:

a) 6 rzędów

b) 4 rzędy

Odpowiedź: a) 6; b) 4

Rozwiązanie: a) $24 : 4 = 6$; b) $24 : 6 = 4$.

Punktacja:

1. **1 pkt** — a) dzielenie
2. **1 pkt** — a) wynik
3. **1 pkt** — b) dzielenie
4. **1 pkt** — b) wynik



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 (20 pkt)

20–18 pkt: bardzo dobry · 17–15 pkt: dobry · 14–11 pkt: dostateczny · 10–8 pkt: dopuszczający · 7–0 pkt: niedostateczny

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