Główkownia Druk · glowkowniadruk.pl

Zadania tekstowe z matematyki

Klasa 4 · Zestaw 2 · 6 zadań

Super trudny

Imię i nazwisko: _____ Klasa: _____ Data: _____

Przeczytaj uważnie, zapisz obliczenia w kratkach i odpowiedz pełnym zdaniem.

1 Ślimak pełznie z prędkością 7 cm na minutę. Mrówka w tym samym czasie pokonuje 2 razy dłuższą drogę. Ile centymetrów przebędzie mrówka w ciągu 6 minut?

Odpowiedź: _____

2 Trzy osoby zbierały pieniądze na schronisko. Bartek zebrał 2 razy więcej niż Lena, a Antek – o 5 zł więcej niż Lena. Razem zebrali 361 zł. Ile zebrała Lena?

Odpowiedź: _____

3 Działka ma kształt prostokąta o wymiarach 14 m na 9 m. W jednym rogu stoi prostokątny dom o wymiarach 8 m na 3 m. Resztę działki obsiano trawą. Jakie pole ma trawnik? Ile kosztują nasiona, jeśli na 1 m² potrzeba nasion za 2 zł?

Odpowiedź: _____

4 Suma dwóch liczb wynosi 1224. Jedna z nich jest o 68 większa od drugiej. Jakie to liczby?

Odpowiedź: _____

5 Dziś jest wtorek. Jaki dzień tygodnia będzie za 93 dni?

Odpowiedź: _____

6 Sznurek przecięto na dwie części. Krótsza część stanowi $\frac{1}{5}$ długości całego sznurka i ma 4 cm. O ile centymetrów dłuższa część jest dłuższa od krótszej?

Odpowiedź: _____

Klucz odpowiedzi i rozwiązania

Klasa 4 · Zestaw 2 · 6 zadań

Super trudny ● ● ● ●

1 **84 cm**

7 · 2 = 14 (cm na minutę) | 14 · 6 = 84 (cm)

2 **89 zł**

Lena – x, Bartek – 2x, Antek – x + 5 | 4x + 5 = 361 | 361 – 5 = 356 | 356 : 4 = 89

3 **102 m²; 204 zł**

14 · 9 = 126 (m²) | 8 · 3 = 24 (m²) | 126 – 24 = 102 (m²) | 102 · 2 = 204 (zł)

4 **578 i 646**

1224 – 68 = 1156 | 1156 : 2 = 578 | 578 + 68 = 646

5 **czwartek**

93 : 7 = 13 r. 2 | pełne tygodnie nie zmieniają dnia tygodnia, przesuwamy o 2 dni

6 **o 12 cm**

cały sznurek: 4 · 5 = 20 (cm) | dłuższa część: 20 – 4 = 16 | 16 – 4 = 12