

TEST SPRAWDZAJĄCY NR 9

$$\square \cdot 5 = 45$$

•7=49

$$\square \cdot 8 = 32$$

•6=36

$$\square : 3 = 8$$

□ :2=7

□ :4=4

:3=5

Bo biblioteki szkolnej zakupiono 15 słowników i o 45 więcej książek przygodowych. Ile książek zakupiono do biblioteki?

[illegible][illegible]



Zadanie 3

[illegible][illegible]

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Zadanie 5

Rozwiąż zadanie.

Rodzice Marty i Marka kupili hulajnogi dla swoich dzieci. Hulajnoga Marka kosztowała 480 złotych, a hulajnoga Marty była o 60 złotych tańsza. Ile kosztowała hulajnoga Marty?



Działanie:

[illegible]

Odpowiedź:

[illegible]

Zadanie 6 (dodatkowe)

Rodzina Wszędobylskich wyruszyła na majówkę. Podróżowali rowerami w trzech etapach. W pierwszym etapie przejechali 12 km, w drugim i trzecim po tyle samo, ale w sumie trzy razy więcej niż w pierwszym. Ile kilometrów przejechali w trzecim etapie?

Rozwiąż dowolnym sposobem.



Rozwiązanie:

[illegible]

Odpowiedź:

[illegible]

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

INFORMACJE O TEŚCIE SPRAWDZAJĄCYM NR 9

Sprawdzian z edukacji matematycznej w klasie trzeciej – mnożenie i dzielenie w zakresie 100 oraz dodawanie i odejmowanie w zakresie 1000, obliczenia pieniężne i miarowe, równania z niewiadomą do intuicyjnego rozwiązania. Sprawdzian przeprowadzamy w ostatniej dekadzie maja.

Zadanie 1

Uzupełnij okienka:

Po 1/2 punkta za każde działanie.

9	•5=45	24	:3=8
7	•7=49	14	:2=7
4	•8=32	16	:4=4
6	•6=36	15	:3=5

Zadanie 2

Rozwiąż zadanie.

Bo biblioteki szkolnej zakupiono 15 słowników i o 45 więcej książek przygodowych. Ile książek zakupiono do biblioteki?



Po 1 punkcie za dobrze napisane działanie, obliczenie i poprawnie zapisaną odpowiedź.

Działanie: $15 + 45 = 60$
 $15 + 60 = 75$



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Lub inny poprawny sposób np. : w jednym działaniu.

Odpowiedź: Do biblioteki zakupiono 75 książek.

Zadanie 3

Ułóż trzy pytania do tego zadania:

Janek kupił dla mamy bukiet składający się z 7 tulipanów, 8 żonkili i 10 narcyzów, a jego brat Wojtek kupił mamie bukiet z białych, różowych i kremowych róż. W każdym kolorze było 5 róż.

Za każde poprawnie ułożone pytanie do zadania 1punkt.

Pytanie 1: Ile kwiatów kupił mamie Janek?

Pytanie 2: Ile kwiatów kupił mamie Wojtek?

Pytanie 3: Ile kwiatów kupili mamie razem Wojtek i Janek?

Zadanie 4

Helenka czytała książkę, która miała 100 stron. Co dziewięć stron były w niej bardzo piękne ilustracje. Pierwsza ilustracja znajdowała się na stronie dziewiętej. Ile było ilustracji i na których stronach się znajdowały.

Rozwiąż zadanie dowolnym sposobem.

Za każdą poprawnie wymienioną stronę $\frac{1}{2}$ punktu i $\frac{1}{2}$ punktu za właściwe podanie liczby ilustracji.



Rozwiązanie: Każdy sposób poprawny sposób rozwiązania jest punktowany

Odpowiedź: Były to strony: 9,18,27,36,45,54,63,72,81,90,99, czyli ilustracji było 11.



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Zadanie 5

Rozwiąż zadanie.

Rodzice Marty i Marka kupili hulajnogi dla swoich dzieci. Hulajnoga Marka kosztowała 480 złotych, a hulajnoga Marty była o 60 złotych tańsza. Ile kosztowała hulajnoga Marty?



Po 1 punkcie za dobrze napisane działanie, obliczenie i poprawnie zapisaną odpowiedź.

Działanie: $480\text{zł} - 60\text{zł} = 430\text{zł}$

Odpowiedź: Hulajnoga Marty kosztowała 430 złotych.

Zadanie 6 (dodatkowe)

Rodzina Wszędobylskich wyruszyła na majówkę. Podróżowali rowerami w trzech etapach. W pierwszym etapie przejechali 12 km, w drugim i trzecim po tyle samo, ale w sumie trzy razy więcej niż w pierwszym. Ile kilometrów przejechali w trzecim etapie?

Rozwiąż dowolnym sposobem.



Rozwiązanie: $3 \times 12\text{km} = 36\text{km}$ $36\text{km} : 2 = 18\text{ km}$

Odpowiedź: W trzecim etapie przejechali 18 km.



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Punktacja:

Zad. 1 – 4 pkt

Zad. 2 – 3 pkt

Zad. 3 – 3 pkt

Zad. 4 – 6 pkt

Zad. 5 – 3 pkt

Maksymalna suma pkt – 19 pkt

Poziomy:

19 - 18 pkt – poziom wysoki

17 - 14 pkt – poziom średni

13 - 10 pkt – poziom zadawalający

9 pkt i mniej – poziom niski