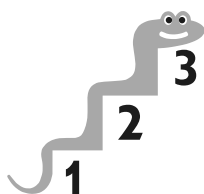




imię i nazwisko ucznia

klasa

nr w dzienniku

OBUT^m 2014

Zestaw M1

Instrukcja

- Czytaj uważnie wszystkie teksty i zadania.
- Rozwiązania zapisuj długopisem albo piórem.
- Nie używaj korektora. Pomyłki przekreślaj.
- W niektórych zadaniach podane są cztery albo pięć odpowiedzi do wyboru, np. A, B, C, D i E. W każdym z tych zadań zaznacz kółkiem literę przy wybranej odpowiedzi, na przykład:

A. 12

B. 24

 C. 36

D. 48

E. 60

- Jeśli się pomylisz, przekreśl błędne zaznaczenie i zaznacz kółkiem dobrą odpowiedź, na przykład:

A. 12

 B. 24 C. 36

D. 48

E. 60

- Pozostałe zadania rozwiąż zgodnie z poleceniami. Rozwiązania zapisz starannie i czytelnie w prostokątnych polach.
- Na każdej stronie znajdują się kratki, gdzie możesz wykonać potrzebne obliczenia, rysunki.
- Pracuj samodzielnie.

Na rozwiązanie wszystkich zadań masz 45 minut.

Powodzenia!

miejsce na obliczenia i rysunki

Zadanie 1

Cztery osoby wykonały poprawnie działania:

Asia: $21 + 52$

Wojtek: $80 - 23$

Jurek: $26 + 38$

Kasia: $81 - 18$

Która z tych osób otrzymała w wyniku liczbę 63?

A. Asia B. Wojtek C. Jurek D. Kasia

Zadanie 2

Uzupełnij działania. W puste kratki wpisz odpowiednie liczby.

$$\square \cdot 4 = 28 \quad 5 \cdot \square = 35 \quad 6 \cdot 9 = \square$$

Zadanie 3

Uzupełnij trzy puste pola w tabeli mnożenia.

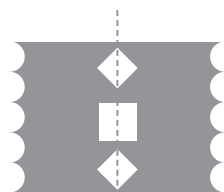
•	4	
5	20	45
	32	

Zadanie 4

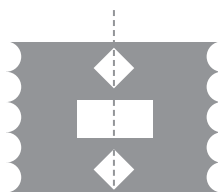
Monika kupiła 14 tulipanów i 17 róż. Oddała 8 tulipanów sąsiadce. Ile tulipanów jej zostało?

Zadanie 5

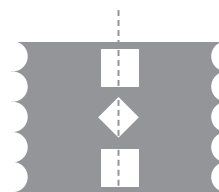
Z prostokątnej kartki złożonej na pół wycinamy wzór w sposób pokazany na rysunku. Który rysunek pokazuje, jak będzie wyglądała kartka po rozłożeniu?



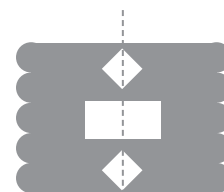
A.



B.



C.



D.

miejsce na obliczenia i rysunki

Zadanie 6

Agata robiła ludziki z kasztanów. Na wykonanie dwóch ludzików potrzebowała 8 kasztanów. W ciągu 10 minut zrobiła 3 ludziki. Ile kasztanów potrzebuje Agata na wykonanie 6 ludzików?

Zadanie 7

Basia ma 156 cm wzrostu, a Zosia 165 cm. Marta jest wyższa od Basi, ale niższa od Zosi. Na jednej z tabliczek zapisano wzrost Marty. Która to tabliczka?

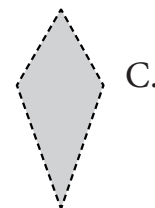
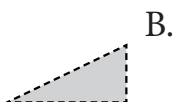
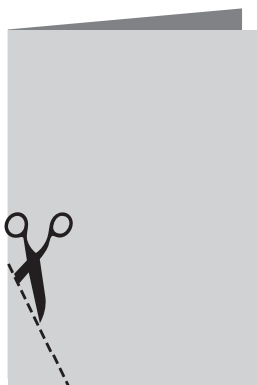
- A. 175 cm B. 166 cm C. 159 cm D. 155 cm

Zadanie 8

Karol kupił 2 zeszyty i 3 ołówki. Zapłacił za wszystko 6 zł. Wojtek kupił 6 takich samych zeszytów i 9 takich samych ołówków. Ile zapłacił Wojtek za swoje zakupy?

Zadanie 9

Z prostokątnej kartki złożonej na pół Ania odcięła nożyczkami narożnik w sposób pokazany na rysunku. Wskaż figurę, którą otrzymała Ania, gdy rozłożyła odcięty narożnik.



Zadanie 10

W pierwszym koszu jest 14 jabłek, a w drugim 6 jabłek.
Ile jabłek trzeba przełożyć z pierwszego do drugiego kosza,
żeby w obydwu było po tyle samo jabłek?

Zadanie 11

W dodawaniu $55+3$ plama zasłoniła jedną cyfrę. Wynik
tego działania jest większy niż 92. Jaka cyfra może kryć się
pod plamą? Podaj wszystkie możliwości.

Zadanie 12

Marcin miał zapłacić za zakupy 35 zł. Dał kasjerce banknot 50 zł.
Kasjerka wydała mu resztę samymi monetami 5-złotowymi.
Ile monet otrzymał Marcin?

- A. 30 B. 15 C. 7 D. 3

Zadanie 13

W pracowni plastycznej jest 20 pędzli, 15 tubek z farbą żółtą
i 12 z niebieską. Każde dziecko ma otrzymać dwie tubki farb
różnych kolorów i jeden pędzel.

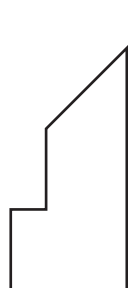
Dla ilu dzieci można przygotować taki zestaw?

- A. 12 B. 15 C. 20 D. 27 E. 47

Zadanie 14

Asia ma jedną kartkę w kształcie prostokąta, jedną
w kształcie kwadratu i jedną w kształcie trójkąta – takie
jak na rysunku obok. Układa je obok siebie i w ten sposób
tworzy nowe figury.

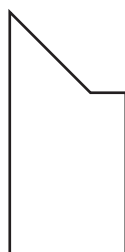
Której figury **nie** uda jej się ułożyć z tych trzech kartek?



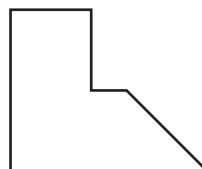
A.



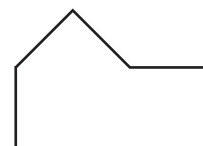
B.



C.



D.



E.