

# MATEMATYKA

---

Nie tylko przed sprawdzianem  
szkoła podstawowa  
klasa 6  
część 2

---

Karty pracy



© Copyright by Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne sp. z o.o.  
Warszawa 2015

Wydanie I

Autor zadań: **Andrzej Ziemińczuk**  
Konsultacje: **Lech Sobala**  
Redakcja językowa: **Grażyna Gawryłow**  
Skład i łamanie: **Andrzej Nosal „nice”**

Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne spółka z ograniczoną odpowiedzialnością  
00-807 Warszawa, Aleje Jerozolimskie 96  
Tel.: 22 576 25 00  
Infolinia: 801 220 555  
**www.wsip.pl**

Publikacja, którą nabyłeś, jest dziełem twórcy i wydawcy. Prosimy, abyś przestrzegał praw, jakie im przysługują.  
Jej zawartość możesz udostępnić nieodpłatnie osobom bliskim lub osobiście znanym. Ale nie publikuj jej w internecie.  
Jeśli cytujesz jej fragmenty, nie zmieniaj ich treści i koniecznie zaznacz, czyje to dzieło. A kopiując jej część, rób to jedynie na użytek osobisty.

**prawolubni**  


Szanujmy cudzą własność i prawo.  
Więcej na [www.legalnakultura.pl](http://www.legalnakultura.pl)  
*Polska Izba Książki*

## ZADANIA RÓŻNE

### Zadanie 1.

Ciężarówka jechała 20 minut z prędkością 45 km/h. Jak długą trasę pokonała?

**Wybierz odpowiedź spośród podanych.**

- A. 90 km                      B. 30 km                      C. 15 km                      D. 60 km

### Zadanie 2.

Po jednej stronie alei w prostej linii posadzono 16 drzew w równych odstępach. Odległość między pierwszym i ostatnim drzewem wynosi 240 m. Jaka jest odległość między sąsiednimi drzewami?

**Wybierz odpowiedź spośród podanych.**

- A. 14 m                      B. 15 m                      C. 16 m                      D. 18 m

### Zadanie 3.

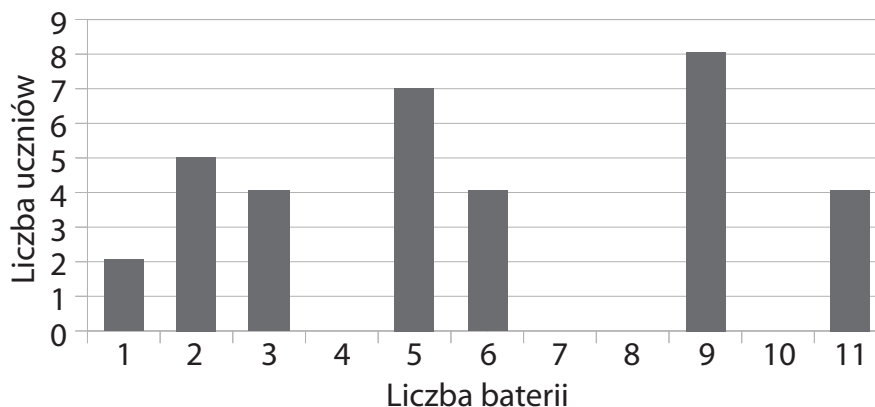
Deszcz padał od godziny dwudziestej drugiej dwadzieścia pięć do godziny siódmej trzydzieści następnego dnia. Jak długo padał deszcz?

**Wybierz odpowiedź spośród podanych.**

- A. 10 godzin 5 minut.  
B. 9 godzin 5 minut.  
C. 8 godzin 55 minut.  
D. 8 godzin 5 minut.

### Zadanie 4.

Klasa VIa zbierała zużyte baterie elektryczne. Na diagramie przedstawiono rezultaty tej zbiórki.





**Oceń prawdziwość podanych zdań. Zaznacz P, jeśli zdanie jest prawdziwe, lub F – jeśli jest fałszywe.**

Najdłuższy dzień roku 2014 trwał 16 godzin i 46 minut.	P	F
Najkrótszy dzień roku 2014 trwał 7 godzin i 42 minuty.	P	F

**Informacje do zadań 7. i 8.**

Cena suchej karmy dla psów zależy między innymi od wielkości opakowania. W tabeli przedstawiono ceny różnych opakowań tej samej karmy.

Masa karmy w opakowaniu	Cena
1 kg	15 zł
3 kg	40 zł
7,5 kg	90 zł
15 kg	165 zł

Producent karmy umieścił na opakowaniu wskazówkę dotyczącą dziennych porcji karmy dla psów w zależności od masy psa.

Masa psa w kilogramach	Dzienna porcja w gramach
8	110–120
10	125–140
15	165–185
20	205–225
25	235–260
30	265–295

**Zadanie 7.**

**Oceń prawdziwość podanych zdań. Zaznacz P, jeśli zdanie jest prawdziwe, lub F – jeśli jest fałszywe.**

Pies ważący 20 kg powinien zjeść w tygodniu mniej niż 2 kg karmy.	P	F
Piętnastokilogramowe opakowanie karmy powinno wystarczyć na trzy miesiące karmienia psa o wadze 10 kg.	P	F



