



## Zestaw z dnia 6 kwietnia

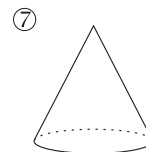
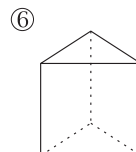
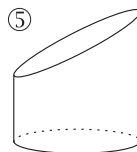
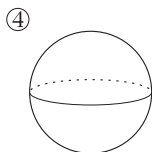
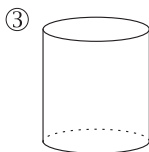
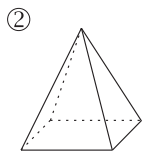
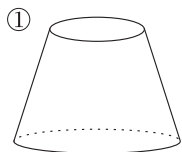
.....  
imię i nazwisko

.....  
lp. w dzienniku

.....  
klasa

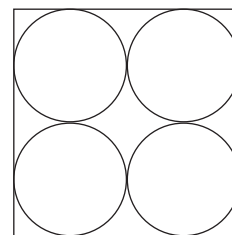
.....  
data

1. Uzupełnij poniższe zdania.



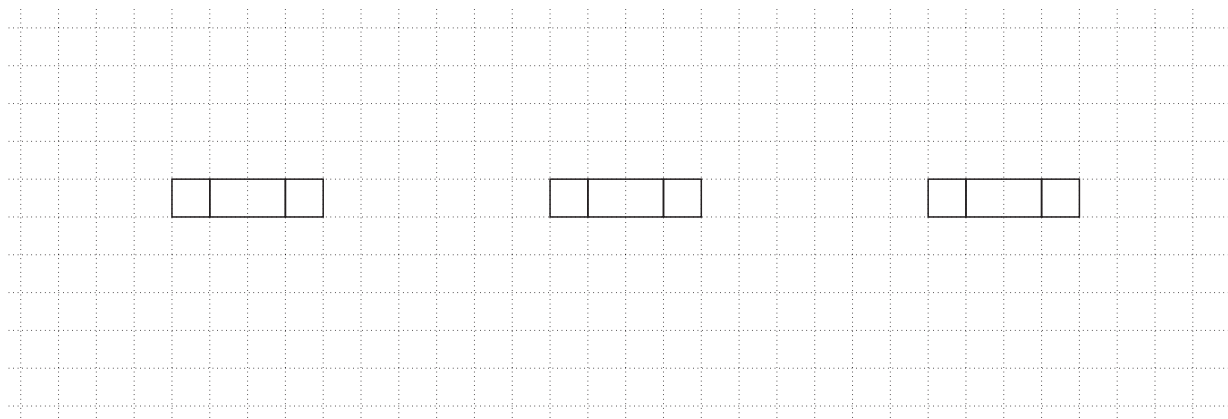
- a) Stożkiem jest bryła nr .....    b) Walcem jest bryła nr .....    c) Kulą jest bryła nr .....  
d) Ostrosłupem jest bryła nr .....    e) Graniastosłupem jest bryła nr .....

2. W sześciennym pudełku zapakowano cztery puszki w kształcie walca. Na rysunku obok przedstawiono widziane z góry rozmieszczenie puszek w kartonie. Krawędź pudełka od wewnątrz ma 12,8 cm. Jaka długość ma promień podstawy puszki? Zapisz obliczenia.



3. Oblicz pole powierzchni całkowitej prostopadłościanu o wymiarach  $2 \text{ dm} \times 4,5 \text{ dm} \times 10 \text{ dm}$ .

4. Poniżej trzykrotnie narysowano ten sam fragment siatki prostopadłościanu o wymiarach  $1 \times 1 \times 2$ . Uzupełnij rysunki siatek tego prostopadłościanu na trzy różne sposoby.



5. Z pięciu jednakowych sześcianów o krawędzi 2 cm ułożono prostopadłościan. Oblicz pole powierzchni całkowitej tego prostopadłościanu.