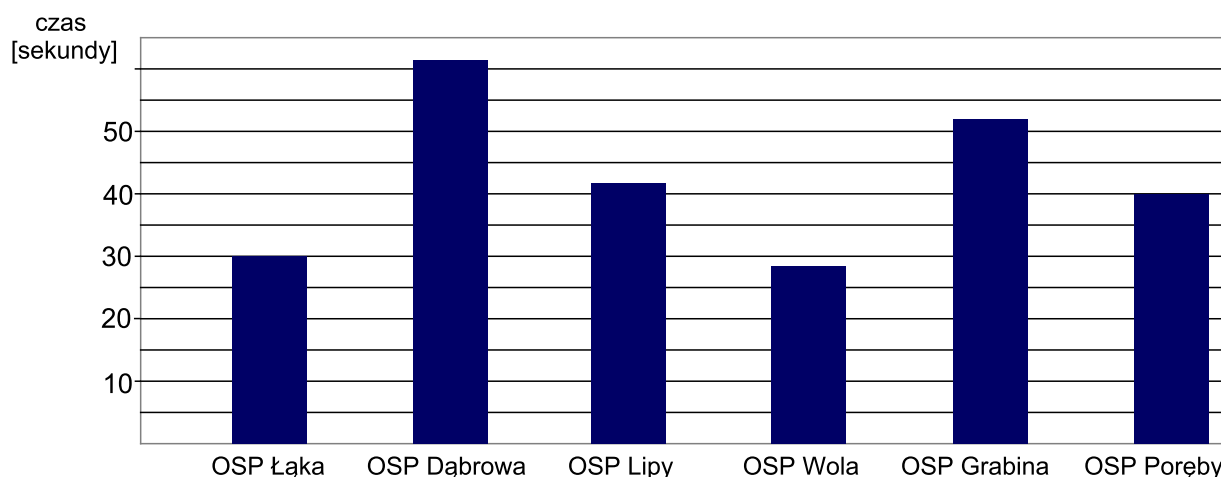


#2 - zad.1

Wykres przedstawia wyniki drużyn w rozwijaniu węża z Młodzieżowego Konkursu Strażackiego.



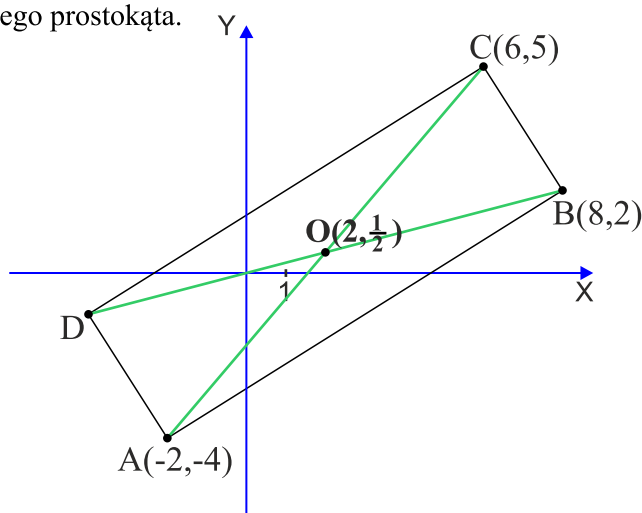
Oceń prawdziwość podanych zdań. Wybierz P, jeśli zdanie jest prawdziwe, albo F - jeśli jest fałszywe.

Zwycięska drużyna osiągnęła czas o połowę krótszy od drużyny, która zajęła w zawodach ostatnie miejsce.	P	F
Drużyna OSP Łąka uzyskała czas o 10% lepszy od drużyny OSP Poręby.	P	F

#2 - zad.2

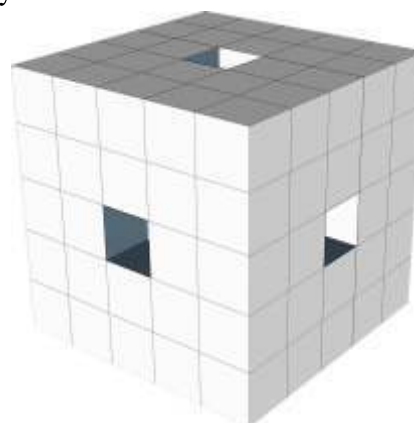
Na rysunku podano współrzędne trzech wierzchołków prostokąta ABCD i współrzędne przecięcia się przekątnych prostokąta (punkt O).

Oblicz współrzędne wierzchołka D tego prostokąta.



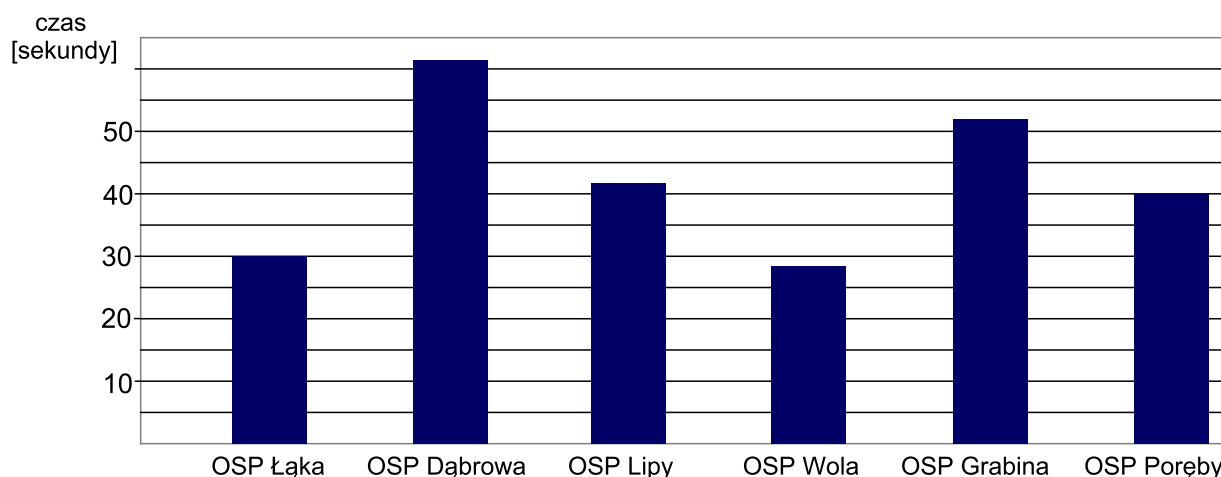
#2 - zad.3

W sześcienniej kostce 5 cm x 5 cm x 5 cm, usunięto po kostce 1 cm³ ze środka każdej ściany (zobacz rysunek). Oblicz objętość i pole powierzchni całkowitej tej "nowej" bryły.



#2 - zad.1

Wykres przedstawia wyniki drużyn w rozwijaniu węża z Młodzieżowego Konkursu Strażackiego.



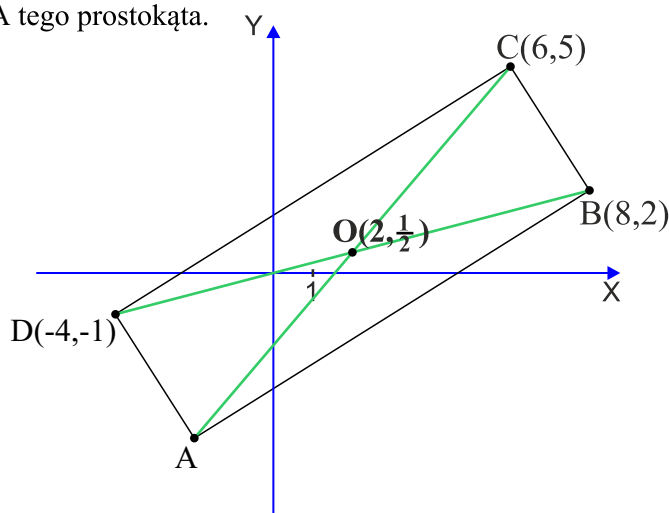
Oceń prawdziwość podanych zdań. Wybierz P, jeśli zdanie jest prawdziwe, albo F - jeśli jest fałszywe.

Drużyna OSP Łąka uzyskała czas o 25% lepszy od drużyny OSP Poręby.	P	F
Drużyna, która zajęła w zawodach ostatnie miejsce, uzyskała czas ponad dwukrotnie dłuższy od drużyny zwycięskiej.	P	F

#2 - zad.2

Na rysunku podano współrzędne trzech wierzchołków prostokąta ABCD i współrzędne przecięcia się przekątnych prostokąta (punkt O).

Oblicz współrzędne wierzchołka A tego prostokąta.



#2 - zad.3

W sześcienniej kostce 4 cm x 4 cm x 4 cm, usunięto po kostce 1 cm³ z każdej ściany (zobacz rysunek). Oblicz objętość i pole powierzchni całkowitej tej „nowej” bryły.

