

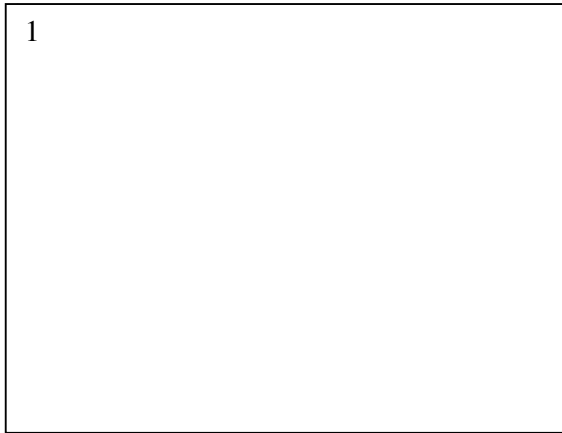
## ZAŁĄCZNIK NR 1 (Karta pracy)

TEMAT: Pojęcie graniastopłu, rodzaje graniastopłów.

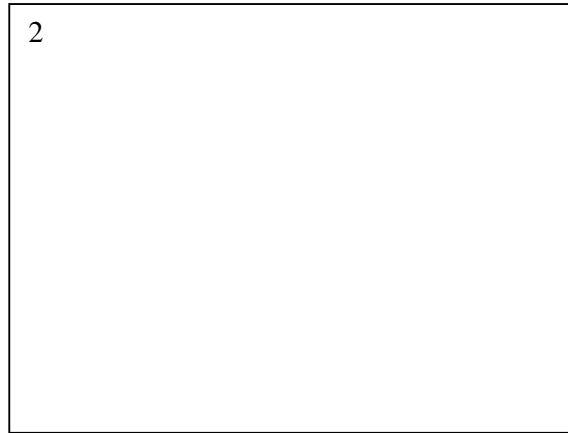
### Zadanie 1

Narysuj i podpisz modele brył: sześciian, prostopadłościian, graniastopłu prawidłowy trójkątny.

1



2



3



### Zadanie 2

Wpisz wzory do narysowanych modeli

.....

.....

.....

.....

### Zadanie 3

Ile należy wlać litrów wody do basenu o wymiarach: 25 m x 10 m x 3m.

### Zadanie 4

Na działkę w kształcie prostokąta o wymiarach 10m x 15 m należy przywieźć nową ziemię, której warstwa na powierzchni całej działki ma mieć 20 cm grubości. Ile m<sup>3</sup> ziemi potrzeba?

### Zadanie 5

Jaka jest kubatura twojej pracowni matematycznej o wymiarach: 3,5m x 10m x 5m? Ile m<sup>3</sup> tlenu znajduje się w tej pracowni. Może wiesz na ile czasu starczy powietrza do oddychania, wiedząc, że w klasie przebywa 25 uczniów.

\*tlen stanowi 21% powietrza

\*1 człowiek zużywa 0,2 m<sup>3</sup> tlenu na godzinę