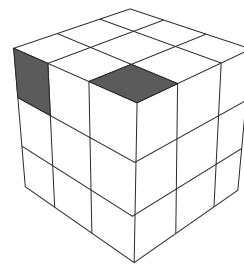
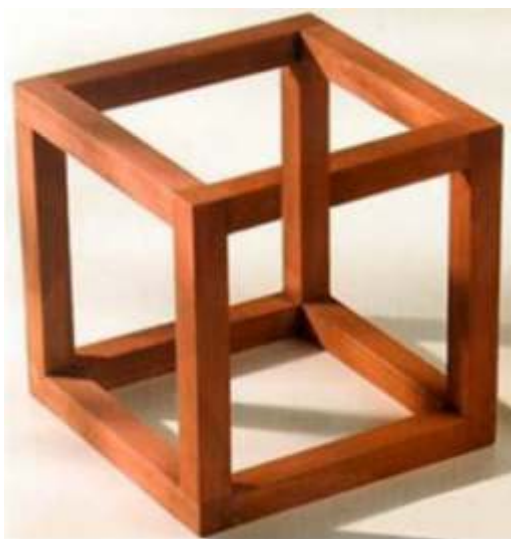
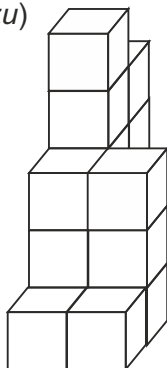


Zad. 1 Kostkę sześcienną (taką jak kostkę Rubika) mamy całą wykleić kwadratami (rysunek pokazuje jak przyklejono już dwa kwadraty). Ile trzeba będzie przykleić wszystkich takich kwadratów?



Zad. 2 Ile ułożono klocków? (wiadomo, że klocek nie może wisieć w powietrzu)



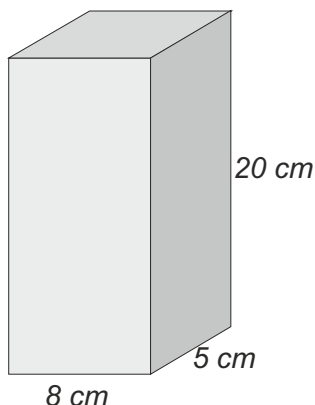
(* - na 6) Ten wykonany z prostych drewnianych listewek sześcian jest przykładem tak zwanej figury niemożliwej.

Jak myślisz -

- jak go wykonano?

(napisz odpowiedź na drugiej stronie)

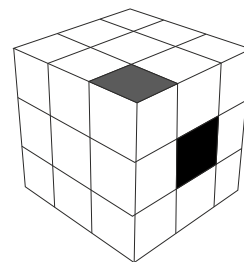
Zad. 3 Chcemy okleić w całości widoczne niżej pudełko kolorowym papierem. Ile cm^2 papieru zużyjemy na to oklejenie?



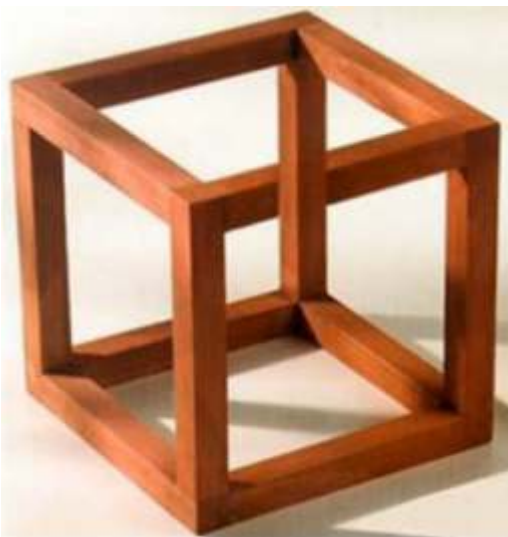
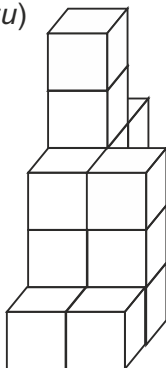
Zad. 4 Z 45 m^2 blachy wykonano po odpowiednim zespawaniu sześcienny zbiornik na wodę. Jaką wysokość ma ten zbiornik?



Zad. 1 Kostkę sześcienną (taką jak kostkę Rubika) mamy całą wykleić kwadratami (rysunek pokazuje jak przyklejono już dwa kwadraty). Ile trzeba będzie przykleić wszystkich takich kwadratów?



Zad. 2 Ile ułożono klocków?
(wiadomo, że klocek nie może wisieć w powietrzu)



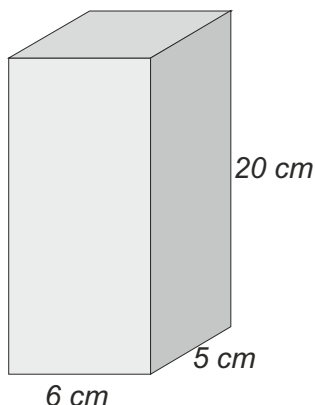
(* - na 6) Ten wykonany z prostych drewnianych listewek sześcian jest przykładem tak zwanej *figury niemożliwej*.

Jak myślisz -

- jak go wykonano?

(napisz odpowiedź na drugiej stronie)

Zad. 3 Chcemy okleić w całości widoczne niżej pudełko kolorowym papierem. Ile cm^2 papieru zużyjemy na to oklejenie?



Zad. 4 Z 80 m^2 blachy wykonano po odpowiednim zespawaniu sześcienny zbiornik na wodę. Jaką wysokość ma ten zbiornik?

