



Az Iskola neve:
A Tanuló neve:
Készlet: kör
További eszközanyag: papír, ceruza
Dátum:

TANULÓ
PUSE Feladat Sorszám
C
137

A feladat leírása:

A „kör” alakú formát fogjuk használni. A „kör” átmérője 9 cm, vastagsága 0,5 cm, mindkét oldala azonos módon színezett. A három félkör közül a legnagyobb sugara a kör sugarának fele, a közepes negyede, a legkisebb nyolcada. A félkörök átmérőit az eredeti körből levágunk egy-egy alakzatot, ezért ez az alapforma nem pontosan kör. A félkörök és nagy kör középpontjait összekötő szakaszok egymással 120° -os szöveget zárnak be.



Milyen alakzatot vágunk le a félkörök átmérőit a körből? Számítsd ki a félkörök területét!
Számítsd ki a levágott alakzatok területét! Mekkora a sárga tartomány területe?

A feladat megoldása, megoldások:

Megjegyzés / Önértékelés: