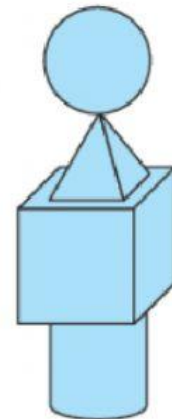
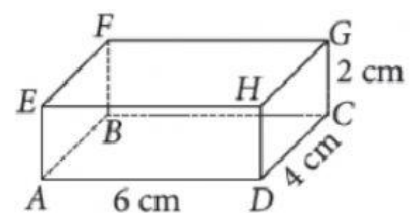


1. 1) Iš kokių erdvinių kūnų sudarytas statinys?
(Figūrų pavadinimus surašykite nuo apačios.)



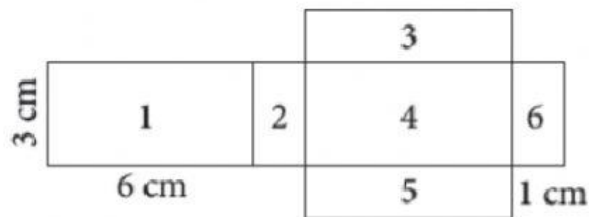
- 2) Kokie erdviniai kūnai yra:
a) tarp ritinio ir rutulio?
b) žemiau piramidės?
c) aukščiau kubo?

2. Apskaičiuokite pavaizduoto stačiakampio gretasienio:
a) apatinės sienos plotą;

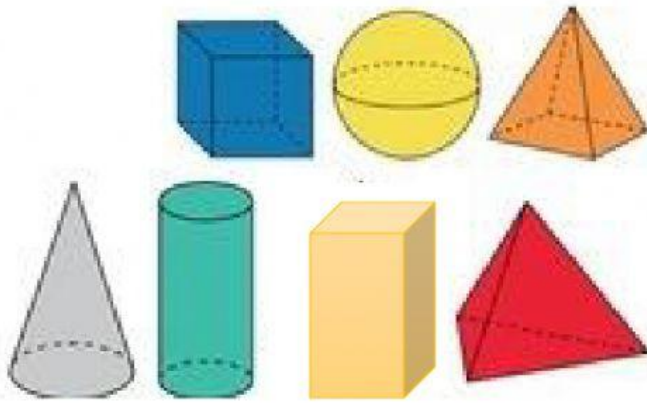


- b) sienų, kurioms priklauso briauna AB , plotų sumą;
c) sienų, kurioms priklauso viršūnė C , plotų sumą.

3. Pavaizduota stačiakampio gretasienio išklotinė.



- 1) Kurios sienos bus priešingos, kai iš išklotinės sulankstysime stačiakampį gretasienį?
 - 2) Apskaičiuokite to stačiakampio gretasienio visų briaunų ilgių sumą.
 - 3) Apskaičiuokite 1-os, 2-os ir 3-ios sienų plotų sumą.
4. Apskaičiuokite stačiakampio gretasienio viso paviršiaus plotą, jei jo:
- a) ilgis lygus 12 cm, plotis — 5 cm, o aukštis — 17 cm;
5. Apskaičiuokite kubo viso paviršiaus plotą, kai kubo briaunos ilgis lygus:
- a) 8 cm;
6. Stačiakampio gretasienio formos tašelis, kurio matmenys yra 4 cm, 5 cm ir 3 cm, nudažytas geltonai. Tašelis supjaustytas į kubelius, kurių kiekvieno briaunos ilgis yra 1 cm. Kiek yra kubelių:
- a) turinčių 2 geltonas sienas?
 - b) turinčių 3 geltonas sienas?
 - c) neturinčių geltonų sienų?
7. Sujunkite figūrą su atitinkamu pavadinimu.



Stačiakampis gretasienis

Rutulys

Kubas

Kūgis

Ritiny

Piramidė

Trikampė piramidė