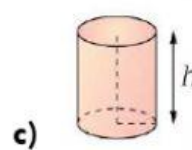
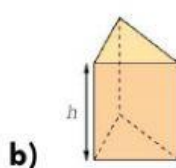
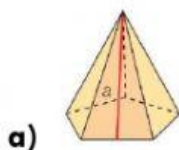


2

Indica quina afirmació és correcta en cada cas.

☐ Quina de les següents figures és un prisma?



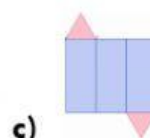
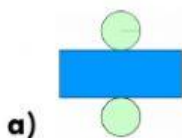
☐ El següent desenvolupament del pla correspon a un/a:

a) Prisma pentagonal.

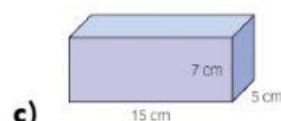
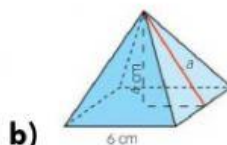
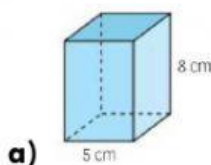
b) Piràmide hexagonal.

c) Piràmide pentagonal.

☐ El desenvolupament del pla d'un cilindre és:



☐ Quin dels següents poliedres és un prisma quadrangular?



☐ Quin grup de figures corresponen a cossos de revolució?

a) Prisma triangular i rectangular.

b) Piràmide hexagonal i quadrangular.

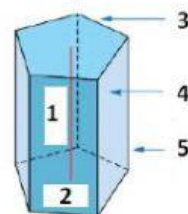
c) Cilindre, con i esfera.

☐ En ordre, com s'anomenen els elements del següent prisma pentagonal?

a) 1.Cara lateral 2.Base 3.Aresta de la base 4.Aresta lateral 5.Altura

b) 1.Altura 2.Base 3.Aresta de la base 4.Cara lateral 5.Aresta lateral

c) Cap de les anteriors.



☐ L'àrea d'una piràmide regular és la suma de l'àrea lateral (suma de les àrees dels triangles) i l'àrea de la base.

a) Aquesta descripció correspon a l'àrea d'un prisma regular.

b) Fals. Seria la suma de l'àrea lateral i l'àrea de les dues bases.

c) Cert.