**Jesuïtes LleidaMATEMÀTIQUES GEOMETRIA**

**Nom:** .......................................... **Data:** .............................

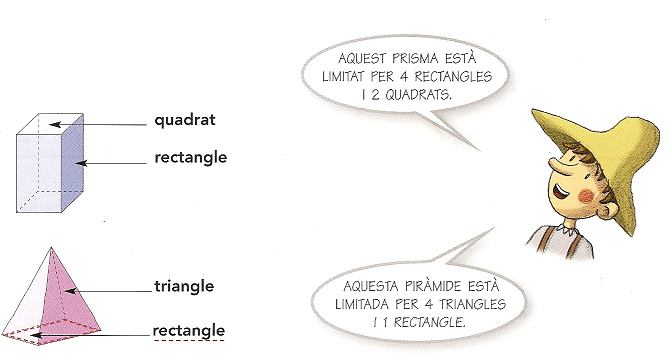
**Dels cossos als polígons**

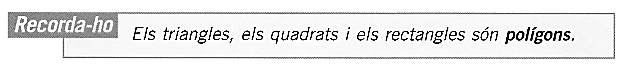
* **Cares planes dels cossos geomètrics**
* Fixa’t que molts objectes tenen forma de cos geomètric:



**1.- Completa** aquesta taula:

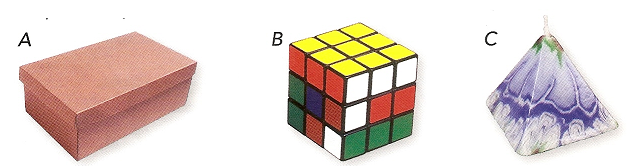
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Té cares planes?** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Les cares planes són triangles?** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Les cares planes són polígons de 4 costats?** |  |  |  |  |  |  |  |

* Fixa’t que molts cossos geomètric estan limitats per cares planes: **els polígons**.

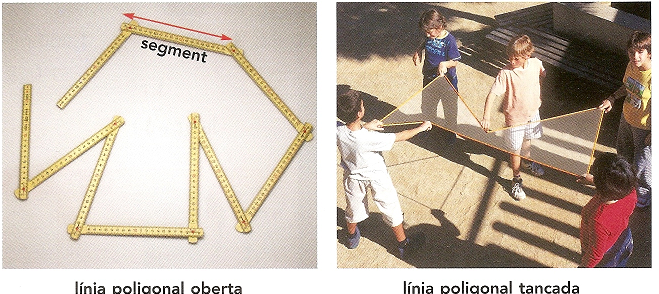
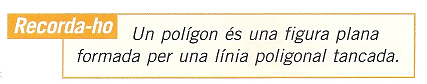


**2.- Quin** és el cos geomètric que està limitat només per quadrats? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**3.- Quina** **forma** tenen les cares planes d’aquests objectes?



* **Línies poligonals i polígons**
* Una línia poligonal és un conjunt de segments situats l’un al costat de l’altre. La línia poligonal pot ser oberta o tancada.



**1.- Dibuixa** 3 línies poligonals obertes amb color verd i 3 de tancades amb color taronja:

**2.- Pinta** les figures que són polígons:

