**PRISMES I PIRÀMIDES**

**Un video explicatiu per començar:**

[**https://www.youtube.com/watch?v=3wniQ7NA3Io&feature=youtu.be**](https://www.youtube.com/watch?v=3wniQ7NA3Io&feature=youtu.be)

**I un joc per continuar: Feu servir Internet Explorer per fer l’activitat**

[**http://genmagic.net/repositorio/albums/userpics/verares1.swf**](http://genmagic.net/repositorio/albums/userpics/verares1.swf)

**DEFINEIX:**

**Prisma:**

**Piràmide:**

**Diferències entre prisma i piràmide:**

**Observa i completa la taula**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| COS GEOMÈTRIC | FORMA DE LES CARES Marca amb una XQuadrats Rectangles Triangles | Nº VÈRTEXS | Nº ARESTES | NºCARES |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Un prisma que hagis construit |  |  |  |  |  |  |
| Una piràmide que hagis construït |  |  |  |  |  |  |

**DESENVOLUPAMENT DE PRISMES I PIRÀMIDES**

1. **Relaciona amb fletxes els següents poliedres amb els seus desenvolupaments plans.**

****

1. **Encercla els desenvolupaments plans que corresponguin a piràmides.**

****

**I, una sopa de lletres per acabar**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **ANGLES** **ARESTES** **BASE** **CARES** **CILINDRE** **CON** **COSSOS** **CUB** **DODECAEDRE** **ESFERA** **GEOMETRIC** **HEXAEDRE** **ICOSAEDRE** **LATERALS** **OCTAEDRE** **PIRAMIDE** **POLIEDRE** **PRISMA** **TETRAEDRE** **VERTEX** **VOLUM** |