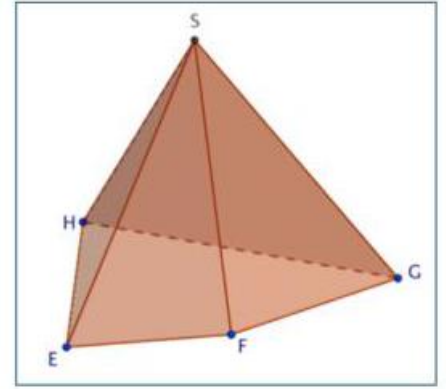


Activité 2 : Pyramide

1. Combien de sommets et d'arêtes une pyramide a-t-elle ?
2. En faisant tourner la pyramide, déterminer le nombre de ses faces latérales et leur nature.
3. Déterminer la nature de la base de la pyramide en se plaçant en vue de dessus.
- 4.



- a. En se replaçant dans les conditions initiales, reproduire la pyramide en perspective cavalière.

On tracera les arêtes cachées en pointillés.

- b. Repasser en vert les arêtes latérales et en rouge les arêtes de la base.

BILAN : Compléter par : *sommet, base, latérales, solide.*

Une pyramide est un solide dont :

- L'une des faces est un polygone : la
- Les autres faces sont des triangles : les faces
- les faces latérales ont toutes un point commun : le

Exemples :

Le sommet de cette pyramide est le point.....

La base de cette pyramide est

Les faces latérales sont les triangles :

Les arêtes latérales sont les segments.....

La hauteur de la pyramide est le segment

