



**NOM:**

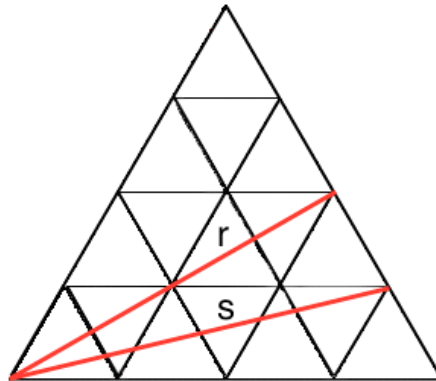
**INSTITUT:**

## PROBLEMA DE DESENVOLUPAMENT DE 2n D'ESO

S'han d'escriure totes les passes necessàries per arribar a la solució del problema.

### Distàncies dins el triangle

Construïm un triangle com el de la figura unint pals, tots de la mateixa longitud.



Cada costat dels triangles petits mesura 1 unitat de longitud.

1/ Quina longitud té el segment  $r$ ?

2/ Quina longitud té el segment  $s$ ?