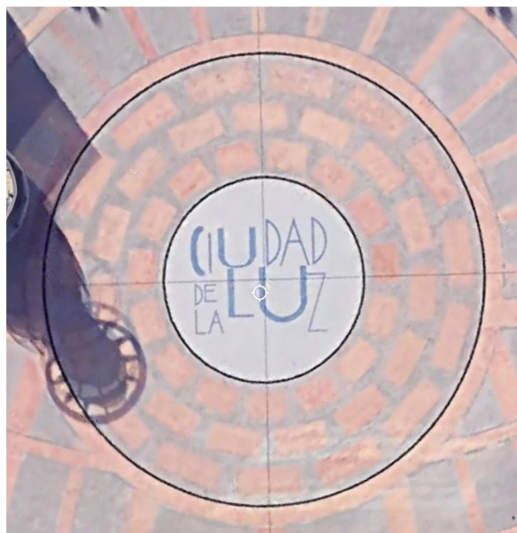




1. ESPLANADA

En el centre de l'esplanada, el logotip de la Ciutat de la Llum està envoltat per una corona circular esquitxada per rectangles de diferents grandàries.

Si volem pintar de verd tots ells i un pot de pintura cobreix una superfície de 15 m^2 , quants pots de pintura necessitarem?



1. EXPLANADA

En el centro de la explanada, el logotipo de la Ciudad de la Luz está rodeado por una corona circular salpicada por rectángulos de diferentes tamaños.

Si queremos pintar de verde todos ellos y un bote de pintura cubre una superficie de 15 m^2 , ¿cuántos botes de pintura necesitaremos?



2. ANEM A DESCANSAR

En la grada inferior de l'amfiteatre, ens trobem quatre bancs per a seure i descansar.

Si els tres membres de l'equip us podeu seure cadascú, individualment, en un banc diferent, de quantes maneres diferents us podeu seure?



2. VAMOS A DESCANSAR

En la grada inferior del anfiteatro, nos encontramos cuatro bancos para sentarnos y descansar.

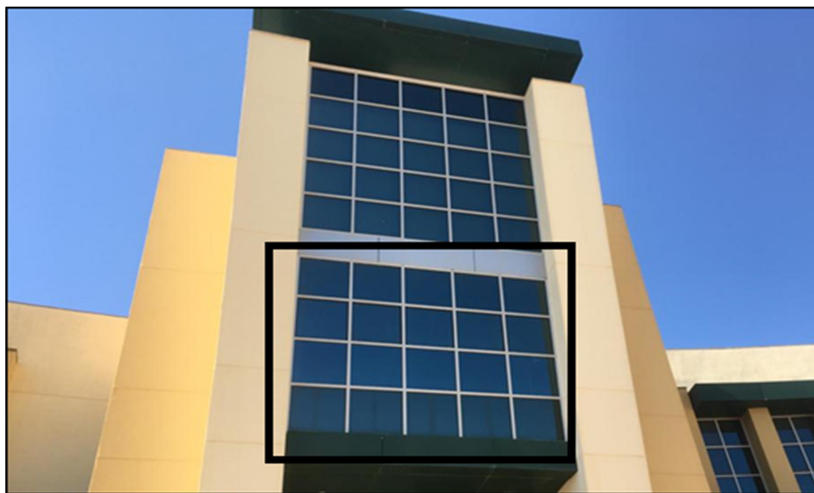
Si los tres miembros del equipo os podéis sentar cada uno, individualmente, en un banco distinto, ¿de cuántas formas distintas os podéis sentar?



3. A CONTAR QUADRATS!

L'amfiteatre està rodejat per tres edificis amb amples vidrieres.

Busqueu la vidriera de 5 x 4 i calculeu quants quadrats de diferents mides es podrien comptar.



3. ¡A CONTAR CUADRADOS!

El anfiteatro está rodeado por tres edificios con amplias cristaleras.

Buscad la cristalera de 5 x 4 y calculad cuántos cuadrados de diferentes tamaños se podrían contar.



4. LA FONT

Al pis superior de l'amfiteatre hi ha diverses fonts.

- El cos de la font és un cilindre. Si fos buit i l'haguérem de plenar d'aigua. Quants litres li cabrien?
- En la base de la font trobem un desaigüe de ferro fos amb obertures. Calcula la seua superfície en metres quadrats, suposant que no hagueren obertures.



4. LA FUENTE

En el piso superior del anfiteatro hay varias fuentes.

- El cuerpo de la fuente es un cilindro. Si fuera hueco y lo tuviéramos que llenar de agua. ¿Cuántos litros le cabrían?
- En la base de la fuente encontramos un desagüe de hierro fundido con aberturas. Calcula su superficie en metros cuadrados, suponiendo que no hubiera aberturas.