



## PLÀNOL DEL RECORREGUT I SITUACIÓ DE LES ESTACIONS



### ITINERARI NIVELL A



## 1. LA FONT DELS ÀNECS

A la plaça del Portal hi ha una font amb uns ànecs com a aixetes. La nostra amiga Blanca, a qui li encanta assabentar-se de les novetats de la ciutat, ens comenta que des de l'Ajuntament volen construir un mecanisme automàtic que faça girar la font sobre si mateixa  $26^\circ$  al prémer un botó.

Blanca ens pregunta: quantes vegades, com a mínim, hauríem de prémer el botó per tal que la font es pugui veure tal com està ara?





## 2. LA FAÇANA DELS BALCONS

Molt a prop de la font dels ànecs hi ha una façana amb una bona quantitat de balcons.



Blanca ens comenta que son pare és el ferrer que va fabricar les reixes de ferro de tots els balcons de la façana, i ens repta a esbrinar el nombre total de reixes verticals que s'han emprat.

Aneu amb compte! No tots els balcons són idèntics...

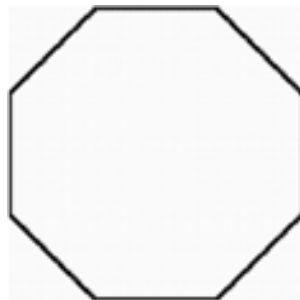


### 3. OFICINA D'INFORMACIÓ TURÍSTICA

Observeu que l'oficina d'informació turística té planta octogonal. Adoneu-vos que, segons el lloc on us situeu, podeu veure'n una, dues, tres o fins a quatre cares al mateix temps.



Dibuixeu en aquest mateix full i amb diferents colors les zones des d'on poden veure's una, dues, tres i quatre cares de l'edifici.





## 4. L'AIGUA DE LA FONT

---



Blanca ens ha portat al *Barrio de la Villa* on hi ha una plaça amb una font.

Sabríeu estimar el volum d'aigua necessari (en litres) per a omplir la font fins a una altura de 72 cm, que és precisament l'alçària de la base octogonal que hi ha al centre?

Nota: No tingueu en compte el cilindre metàl·lic que hi ha a un costat.



## 5. LA INSCRIPCIÓ DE LA PLAÇA

A la plaça de l'Ajuntament, o plaça consistorial, està la inscripció que es veu en la foto.

Blanca ens desafia, primer, a trobar exactament on està i, una vegada llegida, que diguem quin és el nombre primer més proper (ja siga menor o major) al nombre de l'any que apareix en aquesta inscripció.

