



Completa el text i respon a les preguntes.

Els fars

Els fars són edificacions en forma de _____ situades en punts significatius de la _____. Serveixen per a indicar els punts més importants que puguin ser d'interès per als navegants.

Un far està format per una planta baixa destinada a habitatge dels tècnics, sala de màquines, despatx, taller i magatzem. I la part superior, que és una torre elevada de forma cilíndrica amb una habitació envitrada anomenada llanterna. La llanterna conté un _____ que emet raigs lluminosos de llarg abast, amb una seqüència de llampades determinades perquè els navegants puguin conèixer la seva situació.

Cada far té unes peculiaritats que el distingeixen de tots els altres:

- de nit, les característiques de la llum: color, període, etc.
- de _____, la construcció: forma, material, color de l'edifici, etc.

Al llarg dels anys, els fars han sofert diverses modificacions, tant pel que fa als edificis, amb la millora de les condicions d'habitabilitat, com a l'aspecte tècnic, amb la substitució dels antics sistemes d'enlluernament (llenya, oli, petroli, gas acetilè o electricitat).

Les persones que antigament tenien al seu càrrec el servei de manteniment dels _____ es deien torrers de fars. La seva funció principal era mantenir encès el _____ de forma permanent durant la nit. Després es deien tècnics mecànics de senyals marítims.

focus	torres	fars	llum	dia	costa
-------	--------	------	------	-----	-------



Completa el text i respon a les preguntes.

Respon a les següents preguntes:

1.- Què és un far?

- ☐ Són edificacions en forma de torres
- ☐ Són edificacions en forma de cubs
- ☐ Són edificacions en forma de piràmides

2.- Quins dues parts es diferencien en un far?

- ☐ Per un subterrani i una torre.
- ☐ Per una planta baixa i una torre.
- ☐ Per una planta baixa i unes golfes.

3.- Marca les que es poden trobar a la planta baixa d'un far.

- ☐ habitatge
- ☐ sala de ball
- ☐ biblioteca
- ☐ taller
- ☐ magatzem

4.- Digues les peculiaritats que diferencien un far d'un altre:

De nit:	De dia:
☐ Les característiques de la forma ☐ Les característiques dels colors i els materials ☐ Les característiques de la llum	☐ La forma de la construcció ☐ El color de les llums ☐ El període de intermitència.

5.- Quina funció tenien els antics torrers?

- ☐ Fer senyals als vaixells fent ràfegues de llum.
- ☐ Netejar els vidres del far perquè la llum pogués ser vista des de molt lluny.
- ☐ Mantenir encès el llum de forma permanent durant la nit.