

1 Dibuixa la Terra i pinta la part que està il·luminada pel Sol i la part que no ho està.



2 Relaciona cada astre amb l'explicació corresponent:



El planeta Terra és un astre que gira al voltant d'una estrella, el Sol.



La Lluna gira al voltant del planeta Terra. És el seu satèl·lit.



Un meteorit és un fragment sòlid que volta per l'espai.



El Sol és una estrella, un astre que té llum pròpia.

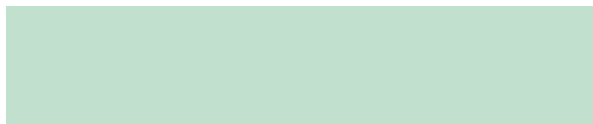
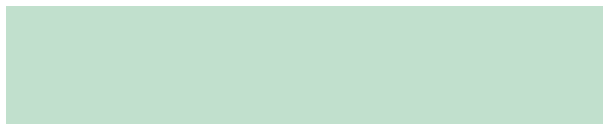


Un cometa és un astre que es mou al voltant d'una estrella i que quan hi passa a prop s'encén i es veu amb una gran cua.

NOM: .....

**3** Escriu a sota de cada imatge el text corresponent:

- Marea alta: pujada de l'aigua del nivell del mar.
- Marea baixa: baixada de l'aigua del nivell del mar.



**4** Llegeix i completa les caselles de la brúixola:

Per a orientar-nos fem servir els punts cardinals. Els punts cardinals són quatre:  
el nord (N)      el sud (S)  
l'est (E)      l'oest (O)



**4** Encercla i escriu el nom de l'estrella que assenyala el nord i que serveix per a orientar-nos durant la nit:



NOM: .....

# SOLUCIONS

## UNITAT 1

- 1 Resposta procedimental.
- 2 De dalt a baix:  
fotografia 1 – text 2  
fotografia 2 – text 4  
fotografia 3 – text 1  
fotografia 4 – text 5  
fotografia 5 – text 3
- 3 fotografia esquerra – marea baixa  
fotografia dreta – marea alta
- 4 Seguint el sentit de les agulles del rellotge i començant per l'agulla, cal escriure:  
N, E, S, O.
- 5 L'estrella polar és la que ocupa la posició de la cua de l'Óssa Menor, que és la més petita de les dues constel·lacions del dibuix.