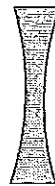


## TEORI ● Vad är vad?

Du behöver: Fysikbok – Några glasögon eller lösa linser att titta på (ev) – Uppslagsbok.

Det finns en hel mängd beteckningar på linser. Var och en av linserna i listan nedan ser ut ungefär som någon av de två på bilden. Men vilken?



Rita dina svar!

- |                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| a Brännglas               | h Lupp           |
| b Förstoringsglas         | i Negativ lins   |
| c Glasöga för närsynta    | j Objektiv       |
| d Glasöga för översynta   | k Positiv lins   |
| e Glasöga för ålderssynta | l Samlingslins   |
| f Konkav lins             | m Spridningslins |
| g Konvex lins             |                  |

## TEORI ● Räkna med stora tal!

a Det tar åtta minuter för ljuset att färdas från solen till jorden. Hur många kilometer är det?

b Hur många kilometer är ett ljusår?