

Ângulos, circunferências e círculos

- 1 Imagine o menor ângulo formado pelos ponteiros das horas e dos minutos de um relógio para completar as frases com uma das opções que estão entre parênteses.
- a) A medida do ângulo formado às 13h é _____ (90° ; 60° ou 30°).
- b) Forma-se um ângulo reto às _____ (12h; 15h; 18h) e às _____ (18h; 21h; 24h).
- c) Forma-se um ângulo raso às _____ (15h; 18h; 21h).
- d) Às 19h, tem-se um ângulo _____ (agudo; reto; obtuso ou raso), e às 22h tem-se um ângulo _____ (agudo; reto; obtuso ou raso).
- e) A medida do complemento do ângulo formado às 14h é _____ (90° ; 60° ou 30°), e a medida do suplemento é _____ (120° ; 150° ou 180°).

Respostas

- 1
- a) A medida do ângulo formado às 13h é 30° .
 - b) Forma-se um ângulo reto às 15h e às 21h.
 - c) Forma-se um ângulo raso às 18h.
 - d) Às 19h, tem-se um ângulo *obtusos*, e às 22h, tem-se um ângulo *agudo*.
 - e) A medida do complemento do ângulo formado às 14h é 30° , e a medida do suplemento é 120° .