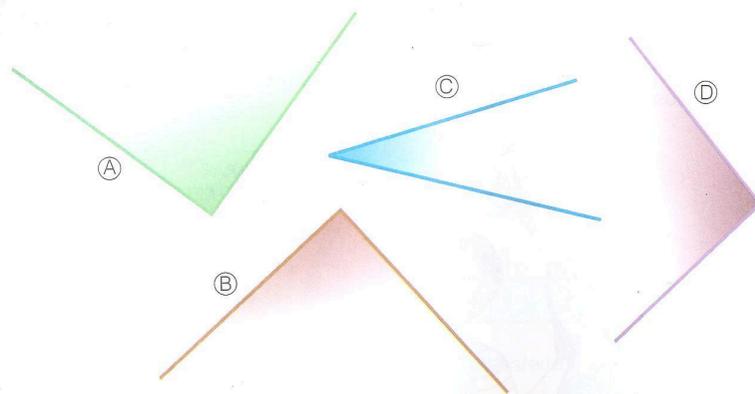


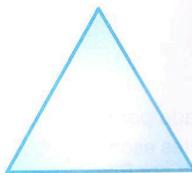
### 3. Ângulos

2 Observe os ângulos desenhados abaixo:



- Quais desses ângulos são ângulos retos? Verifique usando um transferidor.
- Procure identificar cantos que formam ângulos retos na sua sala de aula.

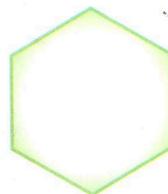
3 Observe o seguinte triângulo. Depois meça-o usando uma régua e um transferidor e responda às questões:



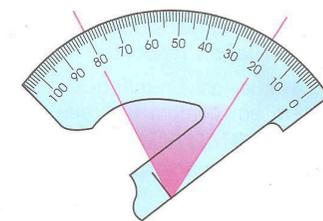
- Qual é a medida de cada lado desse triângulo?
- Qual é a medida de cada ângulo desse triângulo?
- O que ocorre com os ângulos desse triângulo?

4 Observe os polígonos ao lado.

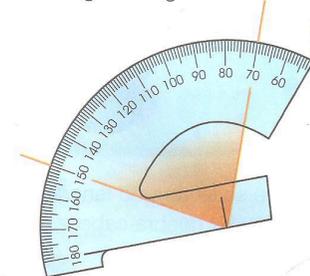
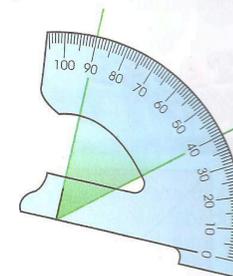
- Qual é a medida dos lados de cada um deles?
- Qual é a medida dos ângulos de cada um deles?
- O que se pode observar em relação às medidas que você encontrou?



5 Fábio colocou um transferidor sobre um ângulo, como mostra a figura. Observe.



- Como você imagina que ele concluiu que esse ângulo mede 60°?
- Faça como Fábio e descubra a medida dos ângulos seguintes:



6 No triângulo ao lado, um de seus ângulos, o ângulo RLA, foi destacado em verde.

- Qual é a medida do ângulo RLA?
- Quais são os outros ângulos desse triângulo?
- Quanto mede cada um desses outros ângulos?
- Quanto mede cada ângulo dos triângulos desenhados a seguir?

