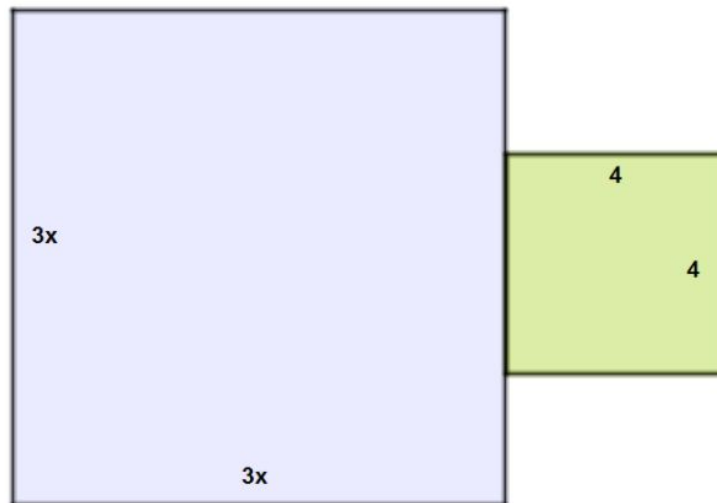
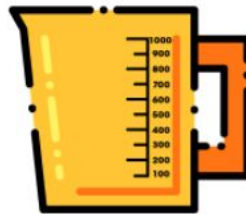


Keila deseja pintar o chão de dois cômodos de sua casa, a sala e o banheiro. As medidas estão representadas abaixo:



Keila acha que errou a quantidade de tinta a tinta. Ela comprou o suficiente para pintar uma área de $(3x + 4)^2$.



Pinta $(3x + 4)^2$
metros quadrados

- (A) A quantidade de tinta que Keila comprou é o suficiente para fazer a pintura dos cômodos? Justifique.
- (B) Vai sobrar ou faltar tinta? Quanto?
- (C) Desenhe um possível cômodo com a diferença que você encontrou no item B.
-