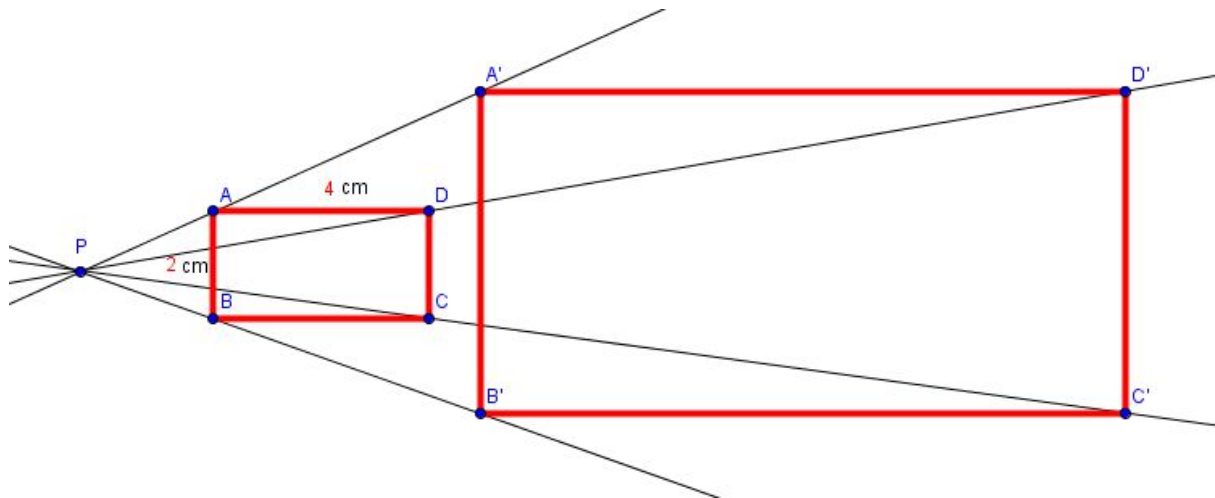
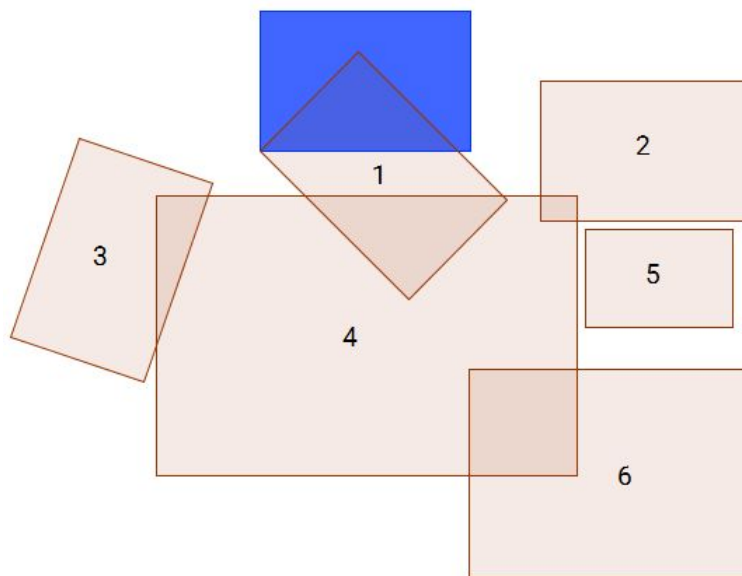


1) O retângulo $A'B'C'D'$ foi ampliado a partir do retângulo $ABCD$. Quais são as medidas dos lados do retângulo maior? E qual é a sua área?



2) Utilizando régua e seus conhecimentos de transformações geométricas, identifique o (s) retângulo (s) que não é (são) semelhante (s) ao retângulo azul.



3) **[Desafio]** Gabriel aprendeu a ampliar e reduzir figuras de forma a obter figuras semelhantes entre si. Ele ampliou um retângulo, cujo perímetro é de 10 cm, duplicando as medidas de seus lados. Quanto mede o perímetro do novo retângulo?