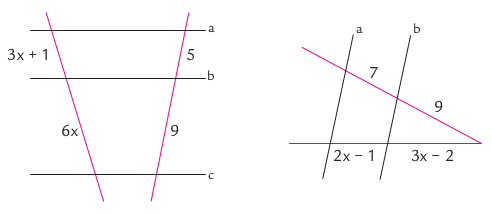
**Teorema de tales - 2**

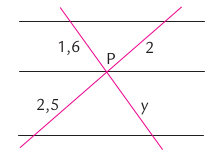
***Ao final da atividade, lembre-se de colocar sua nota de DPO.***

**INDIVIDUAL**

**1.**  Aplicando o Teorema de Tales, determine o valor de b nas figuras em que **a, b** e **c** são retas paralelas e as medidas indicadas estão em centímetros.



**2.** A figura mostra três retas paralelas cortadas por duas transversais que se cruzam no ponto **P**, situado entre as paralelas. Determine o valor da medida **y**, sabendo que as medidas indicadas estão em centímetros.



**DPO: \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_**