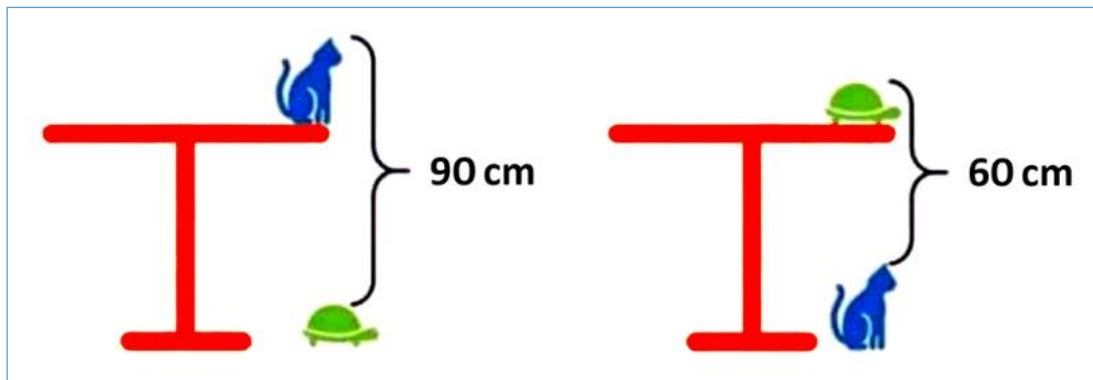
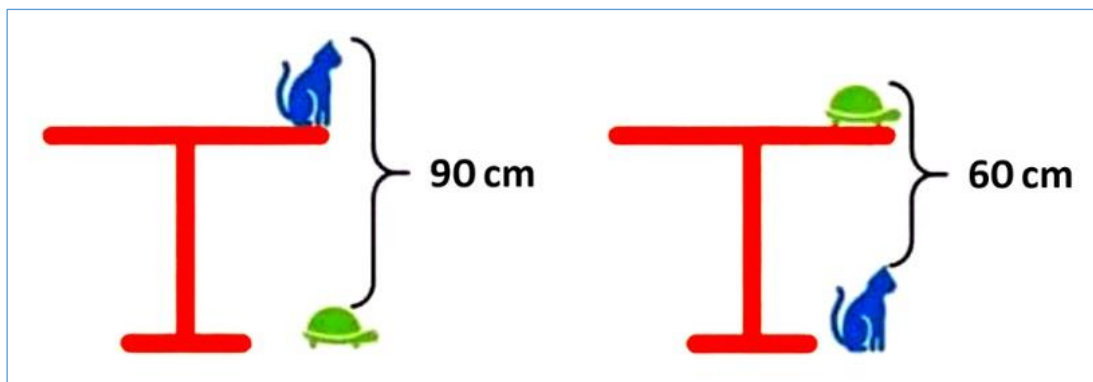


Jaká je výška **STOLU**?



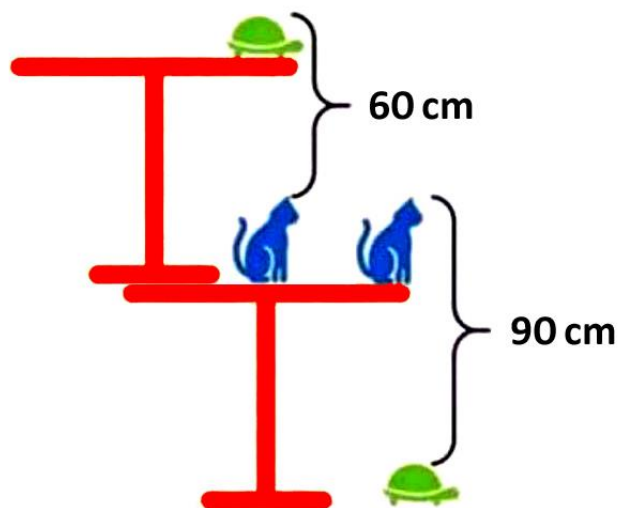
Pozor, na další stránce je nápověda.

Jaká je výška **STOLU**?



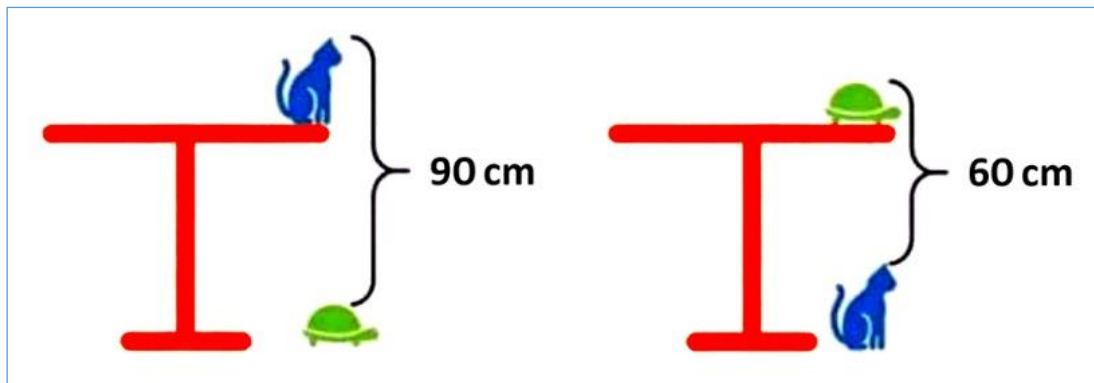
Nápověda

Úlohu lze řešit chytře, a/nebo moudře. To je případ postupu podle obrázku. *(Díky, Štěpáne!)*

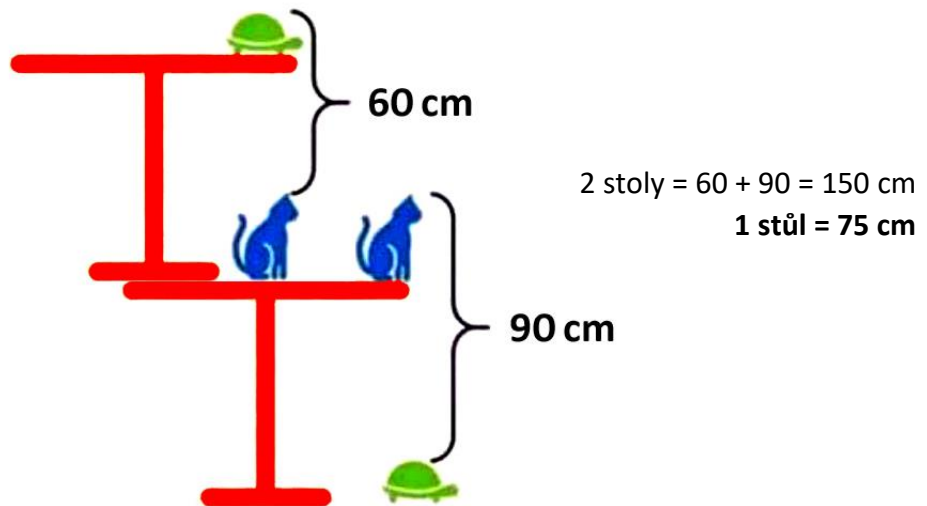


Pozor, na další stránce je řešení.

Jaká je výška **STOLU**?



Řešení 1



Řešení 2

$$\text{stůl} + \text{kočka} - \text{želva} = 90 \text{ cm}$$

$$\text{stůl} + \text{želva} - \text{kočka} = 60 \text{ cm}$$

obě rovnice sečteme

$$2 \text{ stoly} = 150 \text{ cm} \dots 1 \text{ stůl} = 75 \text{ cm}$$

Odpověď

Výška stolu je **75 cm**.