



1. Observa el tiquet de les entrades al circ d'una família i contesta les preguntes:

Entrades adult x2.....	20,20 €
Entrades nens x2.....	? €
Total.....	30,20 €

a) Quant costen les entrades de cada nen?

_____ €

b) Imagina que els nens de la família també volen convidar als seus dos cosins (que també son nens) a anar al circ amb ells. Quant els costaria l'entrada llavors?

_____ €

2. El pallasso del nostre circ te tres parells de sabates (verdes, grogues i vermelles), dues perruques (taronja i blau) i dos barrets (negre i vermell).

*Mira aquest vídeo per ajudar-te a fer la tasca:

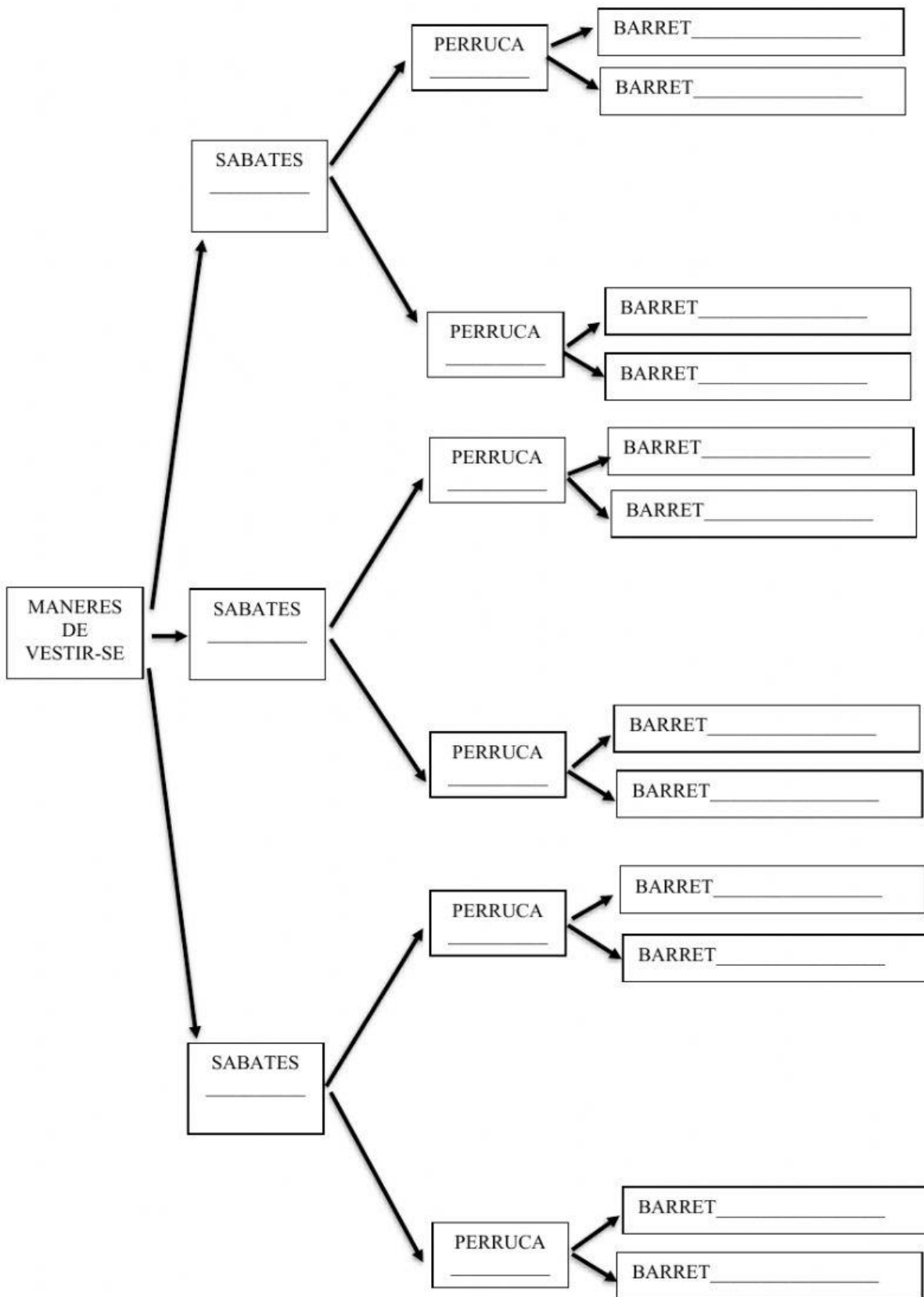
https://www.youtube.com/watch?v=ldHOZmXu_do

Sabates verdes	Sabates grogues	Sabates vermelles

Perruca taronja	Perruca blava

Barret negre	Barret Vermell

- a) Completa el següent diagrama d'arbre per descobrir de quantes maneres diferents pot combinar aquestes peces de roba:



MATEMÀTIQUES

b) Quantes combinacions diferents de roba pot fer el pallasso del circ?

_____Combinacions.