



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:

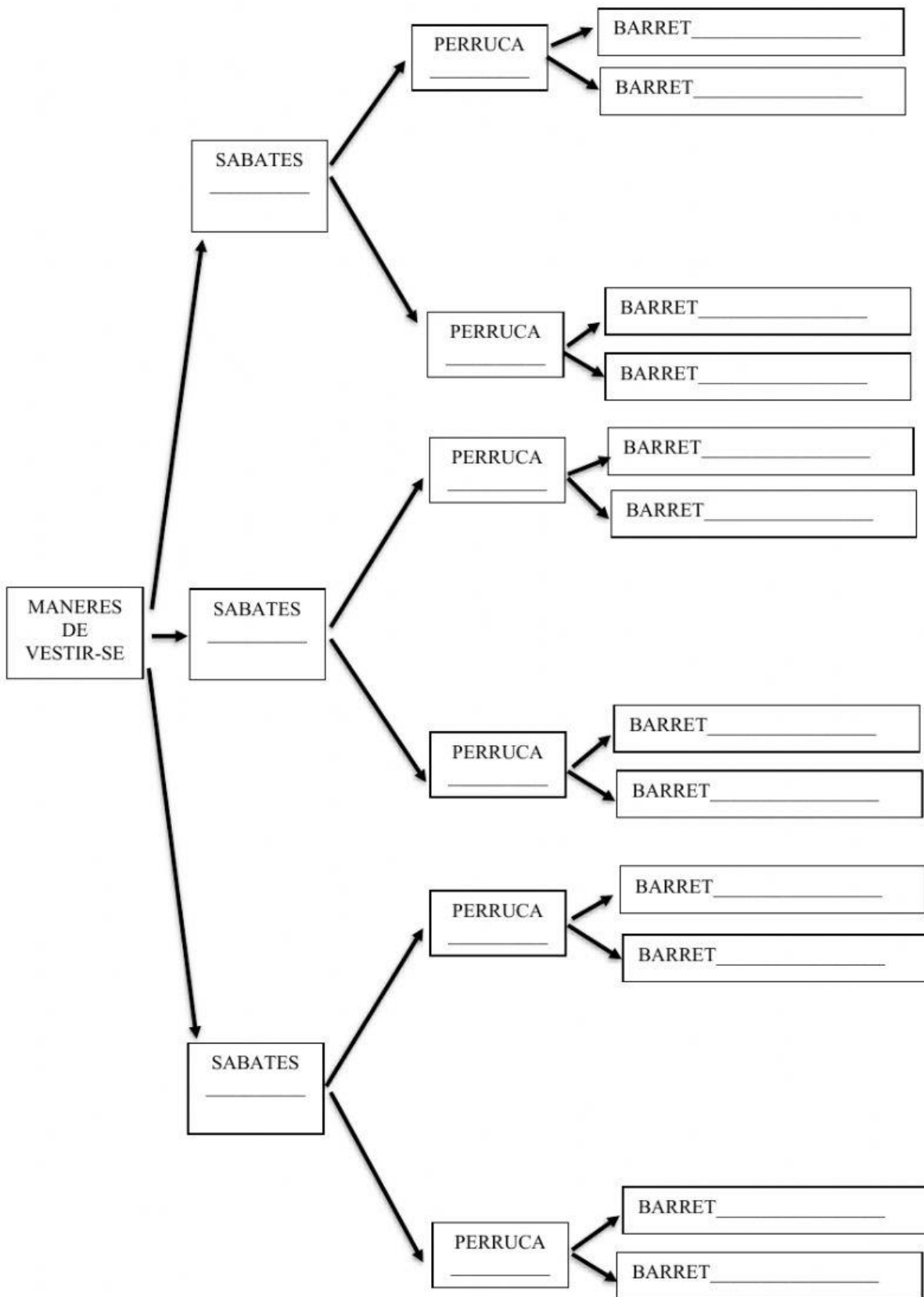
https://www.youtube.com/watch?v=ldHOZmXu_do

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.