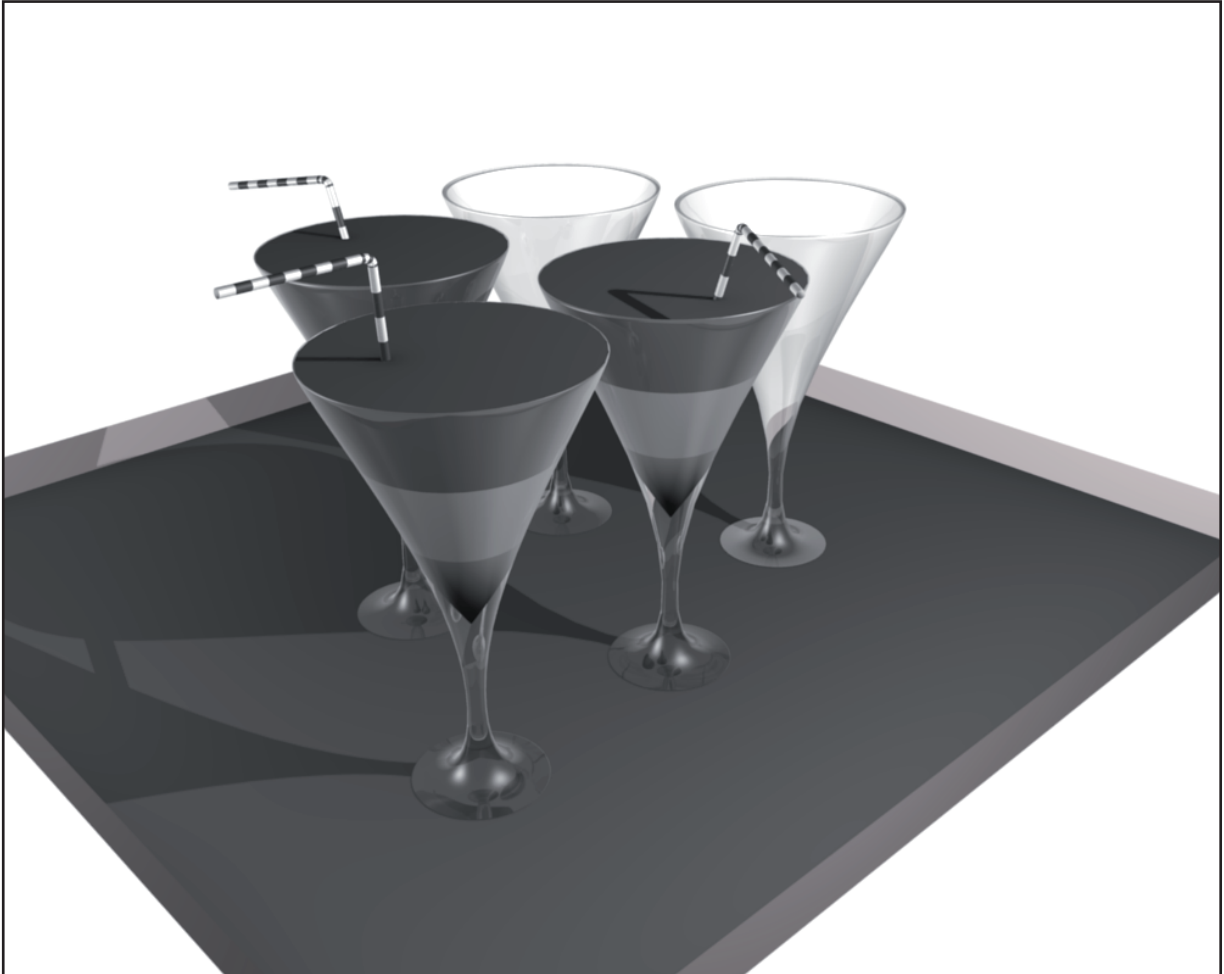


Cocktail /2

Un barman souhaite réaliser un cocktail composé de trois sirops différents. Pour cela, il dispose de verres coniques (si l'on ne tient pas compte du pied du verre).



Le barman veut que les trois liquides forment des couches ayant la même hauteur, comme illustré sur l'image ci-dessus.

Quelle est la proportion de chaque sirop qu'il faudra verser dans un verre pour réaliser ce cocktail ?