

Zagadka nr 4

Do trzech identycznych koszy włożono kule.

Do pierwszego tylko kule białe, do drugiego tylko kule czarne, a do trzeciego kule białe i kule czarne.

Następnie na koszach umieszczono kartki z opisem jakiego koloru kule się w nim znajdują. Niestety wszystkie trzy kartki przyklejono niewłaściwie, tzn. w żadnym koszu nie ma tego o czym informuje napis na kartce.

Jak ustalić właściwe ułożenie kartek, wyciągając tylko jedną kulę z dowolnie wybranego kosza?