

Un coleccionista de monedas tiene 24 de ellas que parecen idénticas, pero le comunican que una de las monedas es falsa y pesa algo más que las demás. El coleccionista ha decidido encontrar la moneda falsa utilizando una balanza de dos brazos. Pero , ¡qué contrariedad!, sólo puede utilizar la balanza tres veces. ¿ Cómo lo hará?