

JUGANDO A LAS CARTAS

Cuatro amigos os disponéis a jugar una partida al cinquillo (bueno, no importa nada que no sepas jugar al cinquillo para entender de qué va lo que te propongo).



Estás repartiendo las 40 cartas de la baraja, una a una, y habiendo comenzado naturalmente por la izquierda. En medio del reparto te llaman al teléfono. Interrumpes, te vas, hablas por teléfono y cuando vuelves... has olvidado por donde ibas repartiendo. Eso de contar las cartas da mucho trabajo.

¿Se te ocurre cómo repartir las cartas que quedan en la baraja de modo que a cada jugador, no solamente le des el número correcto de cartas, 10, sino que no cambies la suerte y le des las que le hubieran tocado en caso de seguir repartiendo, sin interrupciones?

A propósito, ¿qué es más probable?, ¿Qué entre tú y tu compañero tengáis todos los reyes o que entre él y tú no tengáis ninguno?

(Si lo sabes, entrega la respuesta por escrito al primer profesor/a de matemáticas que te encuentres)