

PROBLEMA DE LA SEMANA

SEMANA

Fecha de entrega:

Enunciado: Reparto justo

Tres hermanos reciben de su anciano padre 35 camellos como herencia. Según la voluntad expresa de su padre, al mayor Rachid le corresponde la mitad, al mediano Hamed una tercera parte y a Harim, el más pequeño, sólo la novena parte. Como no podían partir los camellos empezaron a discutir entre ellos sin ponerse de acuerdo. Apareció por allí el sabio Beremiz Samir montado en un camello y tras una breve reflexión les dijo que solucionaría su problema. Les entregó el camello que montaba e hizo el reparto siguiente: el mayor recibe la mitad (18), el mediano la tercera parte (12) y el pequeño la novena parte (4). Todos quedaron satisfechos pues recibieron más de lo que en un principio les tocaba. Como todavía sobraban dos camellos el sabio recuperó su camello y se llevó de ganancia un camello más. ¿Cómo es esto posible?

