

MATEMÁTICAS EN LA VIDA COTIDIANA

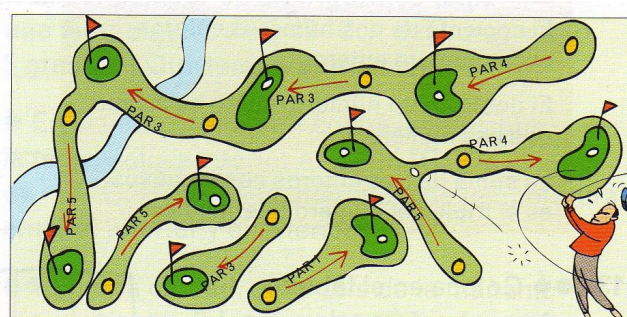
En el golf se denomina *par* al número de golpes que se necesitarían para completar un hoyo.

Estos son algunos ejemplos:

Menos de 230 m → 3 golpes
Entre 230 y 430 m → 4 golpes
Más de 430 m → 5 golpes



Cada campo tiene asignado un *par* (número de golpes necesario) según el número de hoyos y sus distancias.



La puntuación de un jugador se obtiene comparando su número de golpes con el *par* del campo.

Así, una puntuación de -4 indica que se han dado 4 golpes menos que el *par*, y una puntuación de $+3$, que se han dado 3 golpes más que el *par*. En un torneo gana el jugador con menor puntuación.

- a) La tabla muestra las puntuaciones de tres amigos en un campo de par 72. Complétala y ordena los jugadores según su puntuación.

Jugador	N.º de golpes	Puntuación
Luis	69	
Marta		-4
Antonio		$+5$

- b) Completa la tabla añadiendo a Pablo, Pilar y Elena, si:

- Pablo obtuvo 2 puntos menos que Elena.
- Pilar obtuvo 8 puntos más que Pablo.
- Elena obtuvo 5 puntos más que el ganador.



- c) ¿Cómo organizarías dos equipos, con los 6 amigos, que sean lo más homogéneos posible?