

ESTADÍSTICA

La **estadística**: es la ciencia de recoger, clasificar, describir y analizar datos numéricos que sirven para conocer la realidad, sacar conclusiones y tomar decisiones a partir de los datos obtenidos.

Con los datos de la tabla, puedes sacar promedios que te permitan obtener informaciones generales que te ayuden a interpretar la realidad. Es decir, con el promedio vos puedes saber cuál es el punto medio de algo. Por ejemplo: saber el promedio de pesos y estaturas de los alumnos de entre 11 y 15 años.

Promedio Hombres		
Edad	Peso Kg	Talla cm
11.0	34.0	139.6
11.5	35.6	142.4
12.0	37.9	145.3
12.5	39.9	148.3
13.0	41.9	151.8
13.5	44.9	155.0
14.0	47.8	158.6
14.5	48.1	159.7
15.0	51.1	162.8

Promedio Mujeres		
Edad	Peso Kg	Talla cm
11.0	34.9	142.0
11.5	38.9	145.0
12.0	39.8	147.0
12.5	42.3	150.1
13.0	44.2	152.0
13.5	45.8	152.6
14.0	46.5	153.4
14.5	48.4	154.5
15.0	49.0	155.4

Cuál es este promedio

Utilizando ambas tablas de datos (hombres y mujeres), responde:

- ¿Cuál es el promedio de estatura (talla) entre los hombres y mujeres de 12 años?
- ¿Tu peso y estatura corresponden a los promedios que se ven en las tablas?