

	COLEGIO ITALICA Arguijo 5-7 SEVILLA 41003	MATEMATICAS 3º ESO Examen de junio FECHA: 19-6-2017	
NOMBRE			

Ejercicio 1: Midiendo la estatura, en centímetros, de cada persona de un determinado grupo, A, hemos obtenido los datos que se recogen en la tabla:

ESTATURA	140 - 150	150 - 160	160 - 170	170 - 180	180 - 190
N.º DE PERSONAS	7	18	27	31	12

- Construye la tabla de frecuencias.
- Calcula la mediana y la moda.
- Calcula el cuartil tercero y el percentil 75. ¿Qué observas en estos dos resultados?

Ejercicio 2: Lanzamos tres monedas y anotamos el resultado. Escribe el espacio muestral y calcula la probabilidad de los siguientes sucesos:

- “Solo una cara”
- “Al menos dos caras”
- “Alguna cara”