

**3** Construyamos diagramas de tallo y hojas y comparemos los datos.

Colegio A	26 - 28 - 32 - 32 - 33 - 33 - 34 - 36 - 38 - 39 - 41 - 41 - 41 - 43 - 45 - 48 - 51 - 52 - 52 - 55
Colegio B	25 - 29 - 31 - 31 - 34 - 36 - 38 - 40 - 40 - 40 - 42 - 42 - 43 - 44 - 47 - 47 - 48 - 51 - 52

a) Completa el diagrama del colegio B.

Tiempos colegio A		Tiempos colegio B	
Tallo	Hojas	Tallo	Hojas
2	6 8	2	
3	2 2 3 3 4 6 8 9	3	
4	1 1 1 3 5 8	4	
5	1 2 2 5	5	

b) ¿Cuántas niñas del colegio A lograron tiempos entre 30 y 50 minutos? ¿Y cuántas del colegio B?

c) ¿Qué colegio tiene más registros por debajo del promedio?

d) ¿Qué colegio dirías que tuvo mejor **desempeño** en la maratón? Justifica.

e) ¿Cuál gráfico fue más útil en este caso, el diagrama de tallo y hojas o el diagrama de puntos?