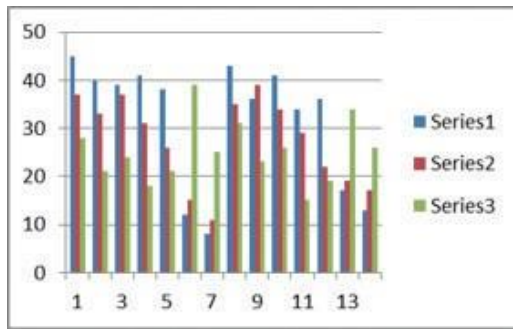
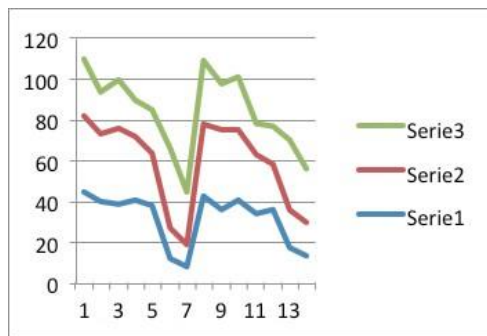


## Matemática 8° básico / Unidad 4 / OA 16 / Actividad 2

2. Una empresa de buses realiza diariamente viajes entre dos ciudades. Para mejorar el servicio, durante dos semanas se anotó el número de pasajeros que viajaron en la mañana de la ciudad A hacia la ciudad B. Se investigaron tres viajes que partían, respectivamente, a las 7.00, a las 8.00 y a las 9.00. Los números se registraron en la tabla.



HR.	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SAB	DOM	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SAB	DOM
7:00	45	40	39	41	38	12	8	43	36	41	34	36	17	13
8:00	37	33	37	31	26	15	11	35	39	34	29	22	19	17
9:00	28	21	24	18	21	39	25	31	23	26	15	19	34	26



- > ¿Cuál de los gráficos representa mejor la cantidad diaria de usuarios de la empresa?
- > Mencionan fortalezas y debilidades, comparando los 2 gráficos.

### Observaciones al docente

Se sugiere a los estudiantes que utilicen su conocimiento matemático para tomar decisiones sobre la mejor empresa, basados en la información dada. Se puede complementar con la pregunta ¿qué empresa de bus elegiría usted? (OA F)

®Historia, Geografía y Ciencias Sociales OA 21 y OA d de 8° básico.

### Representar

Ejemplificar representaciones con analogías, metáforas y situaciones familiares para resolver problemas. (OA m)

### Argumentar y comunicar

Explicar y fundamentar procedimientos de soluciones y resultados. (OA e)

### Resolver problemas

Presentar ideas propias y soluciones utilizando palabras gráficas y símbolos. (OA c)