

¿Quién continúa mi problema?

Trabajo para mejorar la comprensión del problema:

Trabajar el enunciado del problema:

Se prepara una colección de problemas de acuerdo con el nivel y el contenido a trabajar.

El enunciado de cada problema se distribuye en tres o cuatro tarjetas.

Las tarjetas se reparten en clase. Los alumnos tienen que reconstruir cada problema y resolverlo.

Diferentes distribuciones del problema en tarjetas

| Tarjeta 1 | Tarjeta 2 |
|-----------|-----------|
| Datos | pregunta |

| Tarjeta 1 | Tarjeta 2 | Tarjeta 3 |
|--------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| Los dos datos necesarios | pregunta que se puede resolver | Pregunta que no se puede resolver |

| Tarjeta 1 | Tarjeta 2 | Tarjeta 3 |
|------------------------------|-------------|-----------|
| Dos datos y otro innecesario | Tercer dato | Pregunta |

| Tarjeta 1 | Tarjeta 2 | Tarjeta 3 |
|-----------|--------------------------------|-------------------------------------|
| Dos datos | Pregunta que se puede resolver | Otra pregunta que se puede resolver |

| Tarjeta 1 | Tarjeta 2 | Tarjeta 3 | Tarjeta 4 |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Dato uno | Dato dos | Dato tres | pregunta |

¿Quién continúa mi problema?

Puesta en práctica

Se reparten las tarjetas al azar, una por alumno.

Un alumno al azar lee su tarjeta en voz alta. El que crea que tiene una tarjeta del mismo problema lee su tarjeta a continuación.

La clase entera analiza si efectivamente se trata del mismo problema.

Otro alumno lee una tarjeta, que será la pregunta de ese mismo problema.

La clase entera vuelve a confirmar.

Los tres (o cuatro) alumnos se juntan en un rincón y leen de nuevo el problema completo. Después (cuando termine el juego) lo resuelven.

Otro alumno lee su tarjeta... y así hasta terminar.

¿Quién continúa mi problema?

Notas:

En segundo, las fichas inicio de problema pueden tener una marca (una estrella) para que los alumnos sepan que hay que comenzar por ellas.

La primera vez que se haga el juego se puede comenzar con sólo nueve cartas, de tres problemas, para que vean cómo funciona.



En un supermercado
tienen que cambiar las
ruedas de los 120 carritos
que tienen.

001



Ya han puesto 360 ruedas.

002



¿Cuántas ruedas les quedan
por poner?

003



004



Arturo ha comprado hoy 5
caja de manzanas, 2 caja
de plátanos y 1 caja de
peras.

011



¿Cuántos kilos de fruta ha
comprado Arturo?

012



¿Cuántas cajas de fruta ha
comprado Arturo?

013



014



Iván necesita un ordenador
y una impresora.

021



El ordenador cuesta 350
euros y la impresora 50
euros.

022



Tiene ahorrados 200 €.

023



¿Cuánto dinero le falta para
poderse comprar el
ordenador y la impresora?

024



En mi jardín tengo 21
manzanos como éste.

031



032



¿Cuántas manzanas puedo
recoger?

033



¿

034



En un restaurante muy bueno van a celebrar una boda.

041



Han colocado 20 mesas y en cada una caben cinco invitados.

042



¿Cuántas personas se podrán sentar?

043



044



Leonardo tiene 37 DVD de películas de terror

051



Tiene el doble de películas de risa.

052



¿Cuántas películas de risa tiene Leonardo?

053



054



Carlos quiere saber cuánto cuestan las zapatillas de deporte.

061



El dependiente le ha dicho que cuestan el triple que los zapatos

062



25 €

063



¿Cuánto cuestan las zapatillas de deporte?

064



En un supermercado
tienen que cambiar las
ruedas de los 120 carritos
que tienen.

071



Ya han puesto 360 ruedas.

072



¿Cuántas ruedas les quedan
por poner?

073



¿Cuántas ruedas les quedan
por poner?

074



A Mercamadrid llegan 50 furgonetas cargadas de fruta.

081



5 de las furgonetas llevan cajas con calabazas, y caben 3 calabazas en cada caja.

082



¿Cuántas calabazas van en las furgonetas?

083



084



En el hotel Majestic hay 73
mesas en la piscina y 34 en
el jardín.

091



En las mesas de jardín hay
tres sillas.

092



En las mesas de la piscina
hay dos sillas.

093



¿Cuántas sillas hay en el
hotel?

094



Lucas ha comprado 2
cartones de huevos.

101



102



Al colocarlos en el
frigorífico se le han roto 7
huevos.

103



¿Cuántos huevos le
quedan enteros en el
frigorífico?

104



A la escuela de idiomas
acuden por la mañana 234
alumnos.

111



Por la tarde acuden 145
alumnos.

112



¿Cuántos alumnos acuden
a la escuela cada día?

113



114



La hermana de David tiene
8 cajas de bombones.

121



122



¿Cuántos bombones tiene
la hermana de David?

123



124



Paco, el de la tienda de chuches, ha vendido todos los globos a 4 chicos.

131



132



¿Cuántos globos ha comprado cada uno de los hermanos?

133



134



Maria Elena tiene en su
armario 24 camisetas
metidas en los cajones.

141



142



¿Cuántas camisetas hay en
cada cajón?

143



144



Maria Elena tiene en su
armario 24 camisetas
metidas en los cajones.

151



152



¿Cuántas camisetas hay en
cada cajón?

153



154



Pau y su hermana han comprado en la tienda dos pantalones para cada uno.

161



Un pantalón cuesta 24 euros.

162



¿Cuánto dinero han costado los pantalones?

163



164



Los músicos de un concierto han vendido 500 entradas.

171



Cada entrada cuesta 8 euros.

172



¿Cuántas personas han ido al concierto?

173



174