MINI PROYECTOS ABN

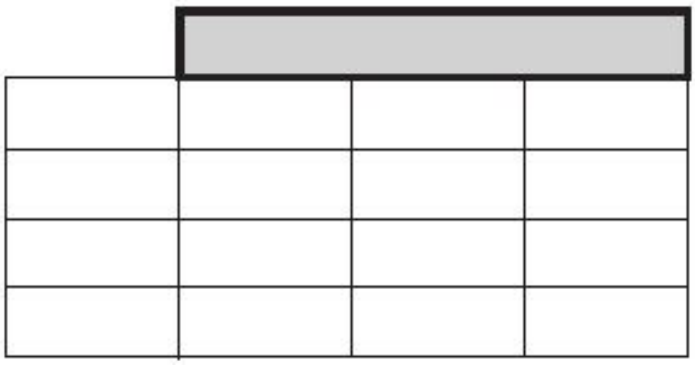
LA FIESTA DE CARNAVAL

horas, CA1, IM1, CO1, CA3,CA2, devo. dinero, facciones

Durante la última semana de Febrero, como cada año, celebraremos la fiesta de carnaval. Este curso, la fiesta comenzará a las dos y media de la tarde, para terminar a las cuatro menos diez. Pon esos dos momentos horarios en los relojes, y ten cuidado, que son por la tarde.

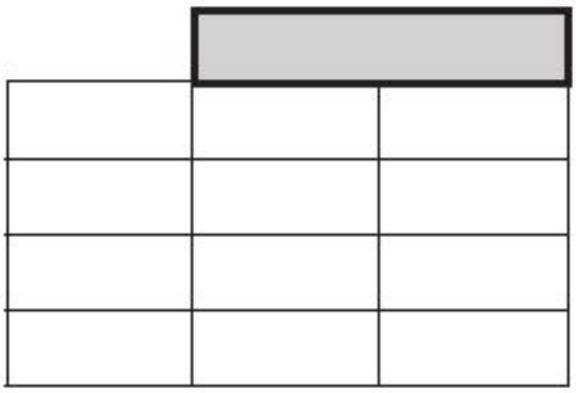
: :

Cuando empezó la fiesta, todos los alumnos del cole bajamos al patio para hacer un desfile. Los alumnos de infantil que iban disfrazados eran 267, los alumnos de 1º a 3º eran 342 disfrazados y 195 los alumnos disfrazados de 4º a 6º. ¿Cuántos alumnos estábamos disfrazados en la fiesta de carnaval del cole?



Solución:

Como muchos de los disfraces eran iguales, resulta que había 19 "Alicias del país de las maravillas" en cada una de las clases de 2º, que son 3 clases. ¿Cuántas "Alicias" había disfrazadas?



Solución:

BY NC SA

LA FIESTA DE CARNAVAL

En infantil, hay 78 alumnos disfrazados de Hadas/hados, 63 alumnos disfrazados de duendes y 105 alumnos disfrazados de brujos/as. ¿Cuántos alumnos hay disfrazados de personajes mágicos en infantil?

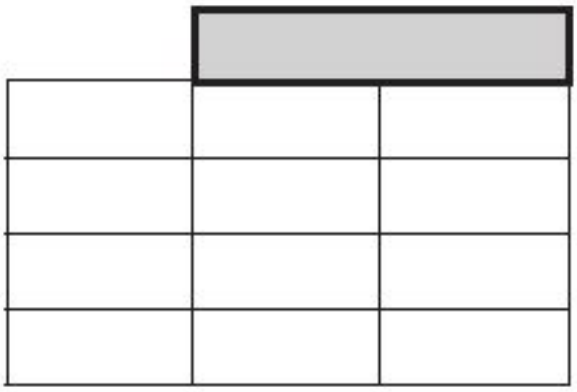
Solución:

Durante el desfile en el patio, pasaban cosas un poco extrañas, o mágicas. Empezábamos el desfile 536 alumnos/as, y tras pasar un rato y unirse más alumnos (no sabemos muy bien de donde salían), acabamos siendo 624 alumnos. ¿Cuántos alumnos se han unido al desfile?

Solución:

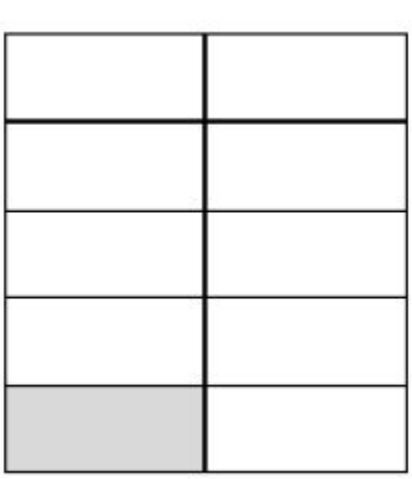
LA FIESTA DE CARNAVAL

Los alumnos de infantil, recuerda que eran 267, se marchan antes de que acabe la fiesta a sus clases porque se cansan y empiezan a alborotar. En el primer problema, averiguaste cuántos alumnos había en total en el patio disfrazados. Pero, ¿cuántos quedan en el patio después de que se vayan los de infantil?



Solución:

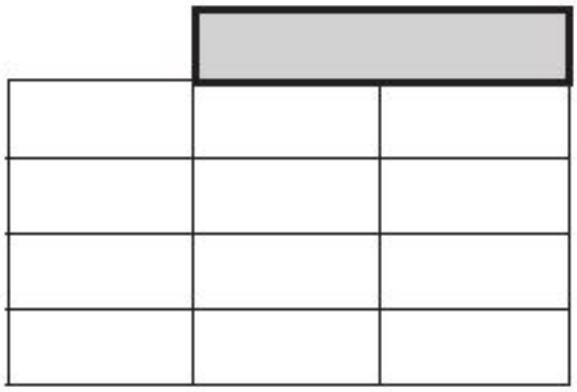
Vamos con los disfraces, porque en todos los cursos hay diferentes elementos de los disfraces que hay que comprar. En 3º, tienen que comprar un gorro de Peter Pan, que en la mayoría de las tiendas cuesta 8,37€, y nos cuentan, que sólo los vendían si pagabas con un billete de 20€. Entonces, ¿cuánto nos tiene que devolver el tendero para que el gorro y el cambio tengan el valor de esos 20€?



Solución:

LA FIESTA DE CARNAVAL

No acaban de salirnos la cuentas, a ver si nos puedes ayudar para aclararnos. En uno de los problemas, averiguaste la cantidad de alumnos y alumnas que quedaron en el patio cuando se fueron los de infantil a clase. Para todos ellos, alumnos de primaria, el comedor nos regaló bolsas de chuches, que tenían 6 chuches en cada bolsa. ¿Cuántas chuches tuvo que comprar el comedor?



Solución:

Vamos a separar a los alumnos con dibujos. Lee bien los datos y dibuja las fracciones que los representan. Los alumnos de infantil disfrazados son tres quintos del total de los alumnos. Los alumnos de primero y segundo de primaria, son 2 sextos del total. Los alumnos que no vinieron esa tarde al cole, solo son un octavo del total de alumnos del cole. Y, por último, los alumnos de 3º son un tercio del total de alumnos.

Dibuja cada una de las fracciones que representan estas cantidades y escribe al lado como se pondrían con números