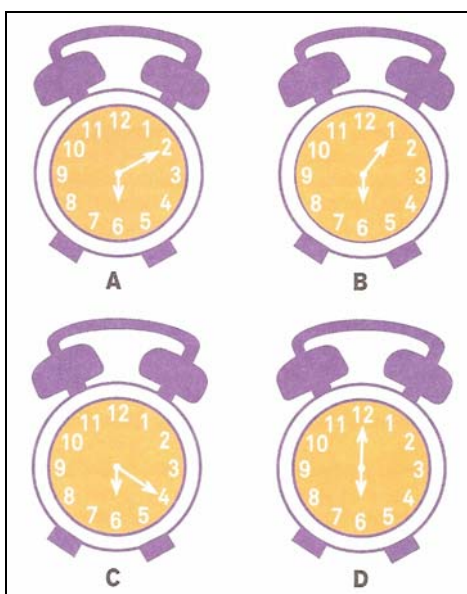


1. RELLOTGES

Quin d'estos rellotges marca l'hora exacta, sabent que un d'ells va 5 minuts avançat, un altre porta 5 minuts de retard i un altre va avançat 15 minuts?

¿Cuál de estos relojes marca la hora exacta, sabiendo que uno de ellos va 5 minutos adelantado, otro lleva 5 minutos de retraso y otro va adelantado 15 minutos?

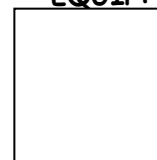
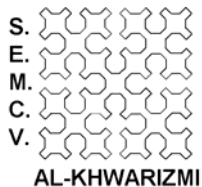


2. FRACCIONS EQUIVALENTS

Col·loca les xifres de l'1 al 8, una en cada casella, de manera que resulten dos fraccions equivalents.

Coloca las cifras del 1 al 8, una en cada casilla, de forma que resulten dos fracciones equivalentes.

$$\frac{\square \square}{\square \square} = \frac{\square \square}{\square \square}$$



3. NOMBRES CONSECUTIUS

La suma de quatre números consecutius és 274. Quins són els quatre números?

La suma de cuatro números consecutivos es 274. ¿Cuáles son los cuatro números?

4. OPERACIONS INVISIBLES

Escriu les operacions necessàries perquè es complisca la igualtat:

Escribe las operaciones necesarias para que se cumpla la igualdad:

$$7 \quad 7 \quad 7 = 6$$

$$6 \quad 6 \quad 6 = 6$$

$$5 \quad 5 \quad 5 = 6$$

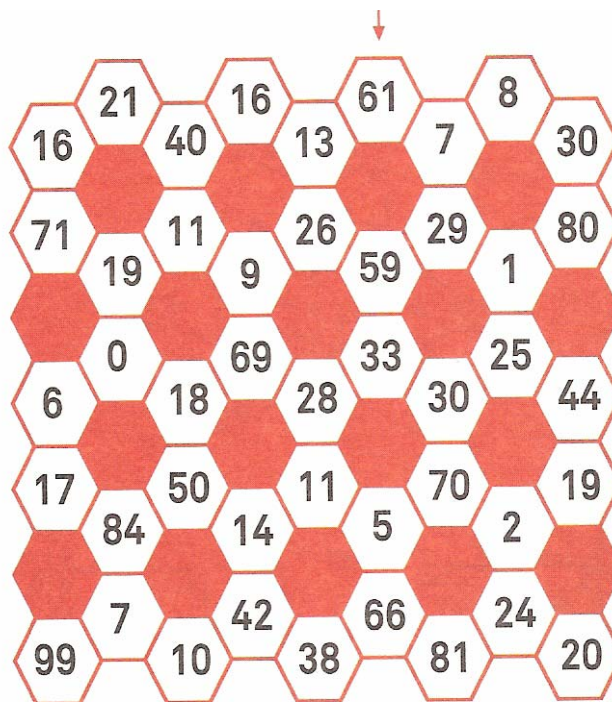
$$3 \quad 3 \quad 3 = 6$$



5. CAMÍ

Busca el camí que et portarà des de la fletxa fins davall de manera que la suma de tots els números del camí siga 430

Busca el camino que te llevará desde la flecha hasta debajo de forma que la suma de todos los números del camino sea 430

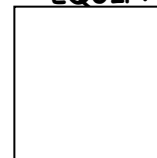


--

6. ULLERES

En una escola, la meitat dels estudiants usen ulleres. En l'escola hi ha 100 alumnes xics i 150 alumnes xiques. $\frac{3}{4}$ dels xics usen ulleres. Quina fracció de les xiques usen ulleres?

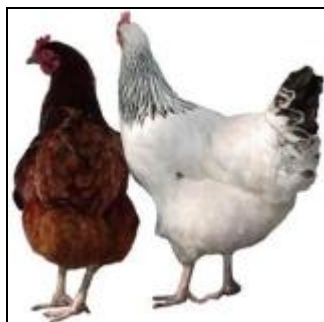
En una escuela, la mitad de los estudiantes usan gafas. En la escuela hay 100 alumnos y 150 alumnas. $\frac{3}{4}$ de los chicos usan gafas. ¿Qué fracción de las chicas usan gafas?



7. DE GALLINA I D'ÀNEC

Un comerciant té sis cistelles, i en cadascuna hi ha ous de gallina o d'ànec, marcades amb els números 5 , 6 , 12, 14, 23 i 29 que indiquen la quantitat que conté cada una d'elles. Retira una de les cistelles i ens indica que en les que queden, hi ha doble nombre d'ous de gallina que d'ànec. En quines cistelles estan els ous de gallina i en quines els d'ànec?

Un comerciante tiene seis cestas, y en cada una hay huevos de gallina o de pato, marcadas con los números 5 , 6 , 12, 14, 23 y 29 que indican la cantidad que contiene cada una de ellas. Retira una de las cestas y nos indica que en las que quedan hay doble número de huevos de gallina que de pato. ¿En que cestas están los huevos de gallina y en cuales los de pato?





8. NAU ESPACIAL

Una nau espacial avança 10 km en 7 minuts. Quants quilòmetres avança en 7 dies?

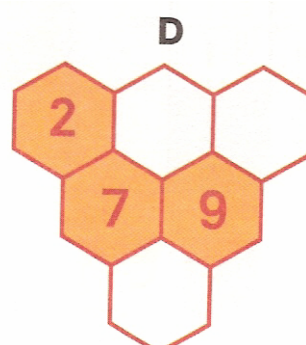
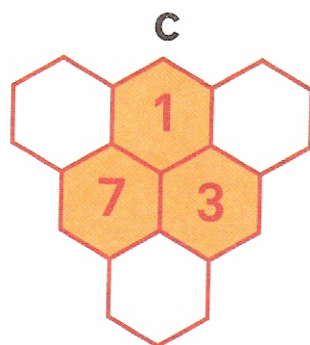
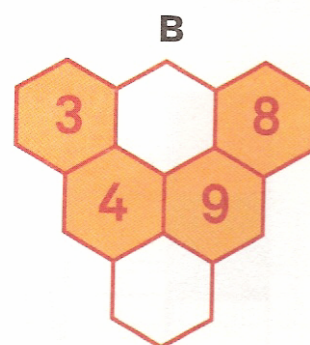
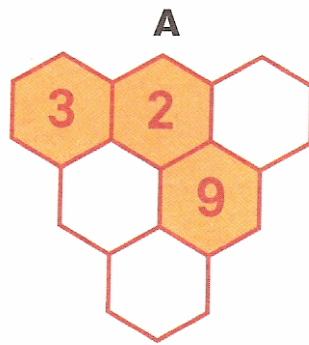
Una nave espacial avanza 10 km en 7 minutos. ¿Cuántos kilómetros avanza en 7 días?



9. CEL·LES NUMÈRIQUES

Escriu el número corresponent en cada cel·la buida, sabent que el número de cada cel·la és el resultat de la suma dels dos números que té damunt.

Escribe el número correspondiente en cada celda vacía, sabiendo que el número de cada celda es el resultado de la suma de los dos números que tiene encima.





10. PUNT DE VISTA

En la següent figura es mostren tres vistes diferents del mateix dau. A quin dels desenvolupaments plans A, B, C o D, situats més avall correspon tal dau?

En la siguiente figura se muestran tres vistas diferentes del mismo dado. ¿A cuál de los desarrollos planos A, B, C o D, situados más abajo corresponde dicho cubo?

