

# AGENCIA DE MAGOS



## Reto 7

En la cara oculta de la Luna se han reunido representantes de los planetas del Sistema Solar.

Eloise es la representante de la Tierra y acaba de recibir la noticia de que entre ellos hay un impostor del Sistema Delta que se hace pasar por un representante de otro planeta. Eloise se propone descubrir quién es.

### 1.- Las cabezas de los habitantes del Sistema Delta.

Eloise observa a todos los participantes de la reunión y completa esta tabla:

	CABEZA	BRAZOS	PIERNAS	OTROS
A				
B				
C				
D				
E				
F				
G				
H				



Todo el mundo sabe que los habitantes del Sistema Delta tienen más de una cabeza.

Los extraterrestres ☐ ☐ ☐ ☐ no son del Sistema Delta.



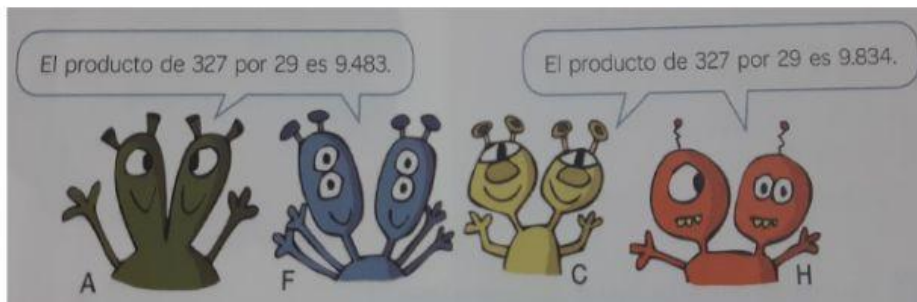
# AGENCIA DE MAGOS



## 2.- Las mentiras de los habitantes del Sistema Delta.

Eloise quiere poner a prueba a los participantes en la reunión. Con ello conseguirá más datos sobre quién es el impostor.

Ha pedido a todos los representantes de los que aún sospecha que multipliquen 327 por 29.



Eloise sabe que los habitantes del Sistema Delta hacen muy bien las multiplicaciones, pero siempre mienten.

Los extraterrestres ☐ ☐ no son del Sistema Delta.





# AGENCIA DE MAGOS



## 3.- La gran carrera.

Para celebrar la reunión, la Federación del Sistema Solar ha construido un circuito de carreras de naves espaciales.

El circuito tiene una longitud de 6 km y para ganar la carrera hay que dar 72 vueltas sin parar la nave.

Cuando el ganador completa las vueltas, todas las naves se paran y se anota la distancia recorrida por cada uno.



Según los espías del Sistema Solar, las naves de carreras del Sistema Delta necesitan parar para echar combustible a los 422 km.

El extraterrestre que viene del Sistema Delta es 



# AGENCIA DE MAGOS

