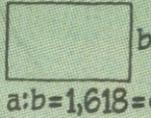


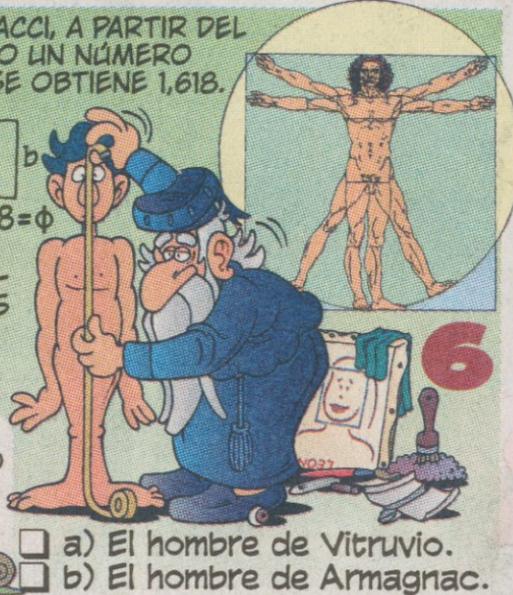


EN LA SERIE DE FIBONACCI, A PARTIR DEL NÚMERO 89, DIVIDIENDO UN NÚMERO ENTRE EL ANTERIOR, SE OBTIENE 1,618. LAS CANTIDADES QUE AL DIVIDIRSE DAN ESTE NÚMERO



SON UNA SECCIÓN ÁUREA, QUE ABUNDA EN LA NATURALEZA Y LA UTILIZAN LOS ARTISTAS Y ARQUITECTOS SUPONIENDO QUE ES LA MÁS ARMÓNICA.

¿CÓMO SE LLAMA EL DIBUJO DE LEONARDO DA VINCI (1452-1519) QUE MUESTRA LAS PROPORCIONES DEL VARÓN HUMANO?



- a) El hombre de Vitruvio.
- b) El hombre de Armagnac.

UN GÚGOL ES UN UNO SEGUIDO DE CIENTO CEROS. LO IDEÓ EDWARD KASNER EN 1938 Y LE PUSO NOMBRE SU SOBRIÑO DE NUEVE AÑOS MILTON SIROTTA.



- a) Un gúgol.
- b) Las partidas de ajedrez posibles.

¿A QUÉ BUSCADOR DE INTERNET PRETENDIERON LLAMAR GÚGOL, PERO ENTENDIERON MAL EL NOMBRE EN LA OFICINA DEL REGISTRO?



- a) Yahoo!
- b) Google.

UN UNO SEGUIDO DE UN GÚGOL DE CEROS ES UN...



- a) ... gugolplex.
- b) ... megagúgol.

SIEMPRE HAY UN NÚMERO DETRAS DE OTRO NÚMERO. EL ÚLTIMO ESTÁ MÁS ALLA DE LA COMPRENSIÓN HUMANA, PERO EXISTE UN SÍMBOLO PARA REPRESENTARLO. ¿RECONOCES EL NÚMERO INFINITO?



- a) ∞
- b) Σ
- c) Δ
- d) Ω