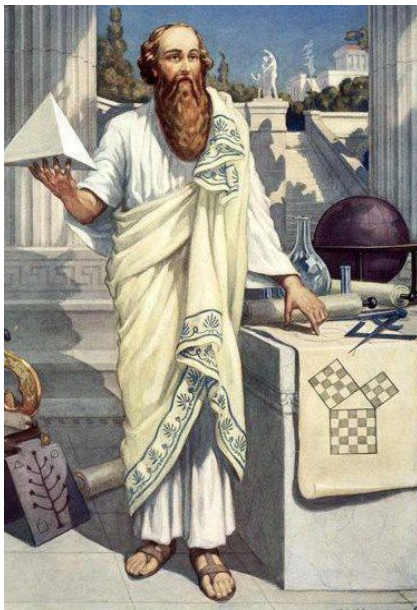


PITÁGORAS

Pitágoras fue un filósofo y matemático griego que vivió en el siglo VI a. C.

Contribuyó en el avance de la aritmética, la geometría, la música y la astronomía.

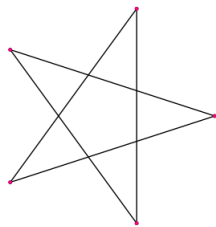


En su época fue muy popular y tuvo numerosos discípulos. Junto a ellos creó la Escuela Pitagórica, donde vivían todos juntos y siguiendo una serie de normas.

Creían que la armonía del universo se debía a reglas que solo se podían expresar con operaciones matemáticas. De ahí la importancia de los números para ellos.

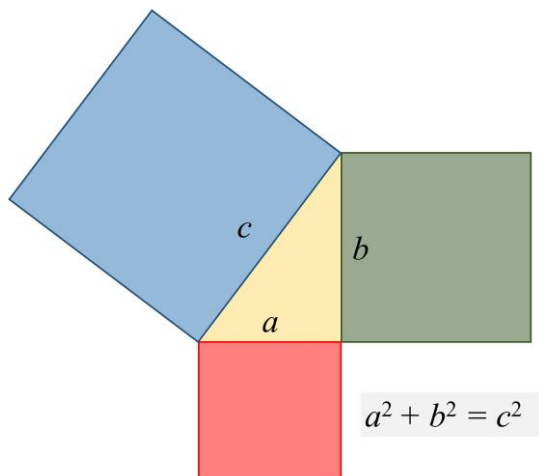
Uno de sus logros fue clasificar los números en dos grupos: los que se podían escribir como un producto de otros dos números y aquellos que solo se podían escribir como el producto de 1 por ellos mismos.

El icono distintivo de los pitagóricos fue la estrella pitagórica, de la que estudiaron muchas propiedades.



¿Sabes cómo se llaman esos dos tipos de números?

Pitágoras demostró su famoso teorema, que enuncia que en todo triángulo rectángulo el cuadrado de la hipotenusa es igual a la suma de los cuadrados de los catetos.

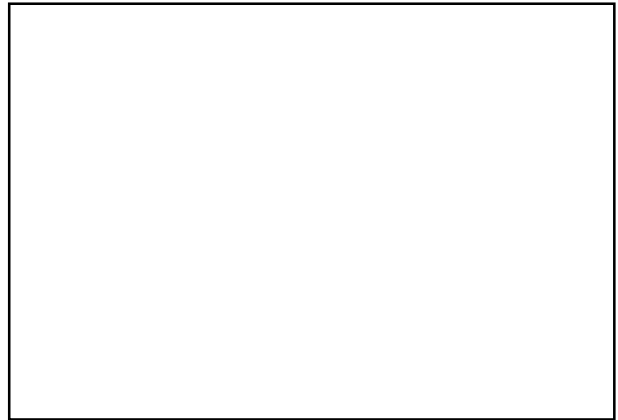
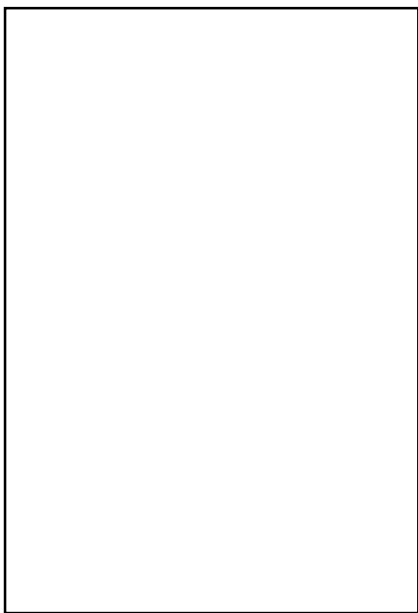


Pero, ¿sabías que este teorema se utilizaba mucho antes del nacimiento de Pitágoras?

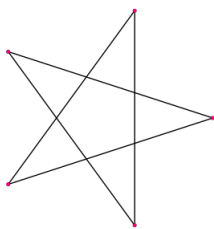
PITÁGORAS

Pitágoras fue un filósofo y matemático griego que vivió en el siglo VI a. C.

Contribuyó en el avance de la aritmética, la geometría, la música y la astronomía.



El icono distintivo de los pitagóricos fue la estrella pitagórica, de la que estudiaron muchas propiedades.

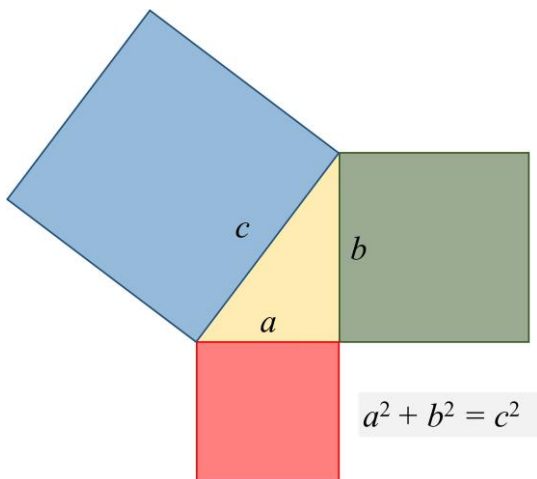


En su época fue muy popular y tuvo numerosos discípulos. Junto a ellos creó la Escuela Pitagórica, donde vivían todos juntos y siguiendo una serie de normas.

Creían que la armonía del universo se debía a reglas que solo se podían expresar con operaciones matemáticas. De ahí la importancia de los números para ellos.

Uno de sus logros fue clasificar los números en dos grupos: los que se podían escribir como un producto de otros dos números y aquellos que solo se podían escribir como el producto de 1 por ellos mismos.

¿Sabes cómo se llaman esos dos tipos de números?



Pitágoras demostró su famoso teorema, que enuncia que en todo triángulo rectángulo el cuadrado de la hipotenusa es igual a la suma de los cuadrados de los catetos.

Pero, ¿sabías que este teorema se utilizaba mucho antes del nacimiento de Pitágoras?