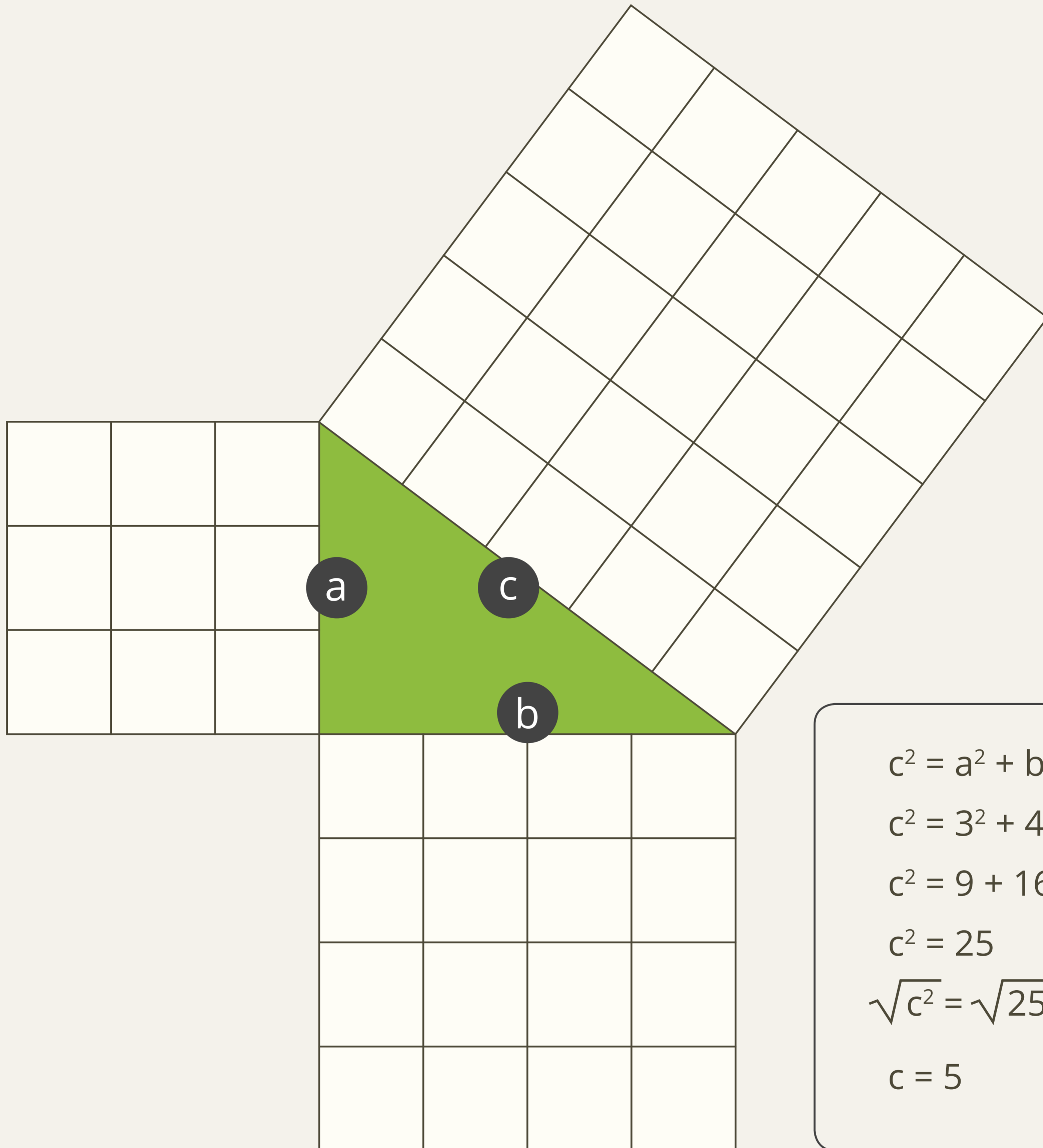




# Pythagoras sats<sup>1</sup>

$$a^2 + b^2 = c^2$$


$$c^2 = a^2 + b^2$$

$$c^2 = 3^2 + 4^2$$

$$c^2 = 9 + 16$$

$$c^2 = 25$$

$$\sqrt{c^2} = \sqrt{25}$$

$$c = 5$$

## Svenska

- ① Pythagoras sats
- ② a Katet
- ③ b Katet
- ④ c Hypotenus

## Engelska

- ① Pythagorean theorem
- ② a Cathetus
- ③ b Cathetus
- ④ c Hypothenuse

## Somaliska

- ① Aragtida Baytagaroots
- ② a Dhinaca(a, a)
- ③ b Dhinaca(a, a)
- ④ c Shakaal

## Tigrinska

- ① ፓይጥጎራስ ትዩረዎ
- ② አክጋር
- ③ አክጋር
- ④ ሃዩፕተክስ

## Arabiska

- ① نظرية فيثاغورس
- ② ضلع قائم
- ③ ضلع قائم
- ④ الوتر

## Dari

- ① نظريه فيثاغورس
- ② ضلع راست يا قائمه
- ③ ضلع راست يا قائمه
- ④ وتر