

# Esercizi

## COMPLETA

- 1 ..... Galilei può essere considerato l'iniziatore della scienza moderna
- 2 La scienza nasce dalla naturale ..... degli esseri umani
- 3 La disciplina scientifica che studia gli esseri viventi è la .....

## SCEGLI IL TERMINE GIUSTO

- 4 Un'ipotesi generale che riguarda diversi fenomeni è detta **legge** / **teoria** scientifica
- 5 La scienza moderna si basa su dati **oggettivi** / **soggettivi**
- 6 La fisica è una **disciplina** / **sotto-disciplina**

## RISPONDI VERO (V) O FALSO (F)

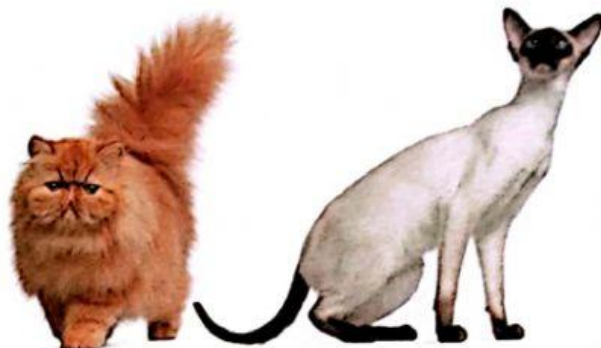
- 7 Le scoperte scientifiche hanno sviluppato la tecnologia ☐ V ☐ F
- 8 Le attività umane non modificano gli equilibri della Terra ☐ V ☐ F
- 9 Le discipline scientifiche sono suddivise in sotto-discipline ☐ V ☐ F

## SCEGLI IL COMPLETAMENTO CORRETTO

- 10 La prima fase del metodo scientifico è  
☐ A sperimentare  
☐ B elaborare ipotesi  
☐ C osservare
- 11 Una teoria scientifica è  
☐ A provvisoria  
☐ B definitiva  
☐ C infallibile
- 12 La tecnologia  
☐ A non è legata alla scienza  
☐ B è legata alla scienza  
☐ C non ha impatto sull'ambiente

## OSSERVA E RISPONDI

- 13 Si può dire che uno dei due gatti è più bello dell'altro?



- ☐ A Sì, perché la bellezza è una qualità oggettiva
  - ☐ B No, perché la bellezza è una qualità soggettiva
- 14 Indica quale di queste immagini, secondo te, si riferisce a una disciplina scientifica.

