

LO SCIENZIATO

Se dovessi disegnare uno scienziato, come lo faresti? Forse con i capelli spettinati, enormi occhialoni e una pozione fumante in mano? In realtà, gli scienziati sono persone comuni che indossano vestiti normalissimi, ma sono guidati da una grandissima curiosità.

Guardano il mondo con occhi attenti e cercano di spiegare il perché dei **fenomeni naturali** utilizzando un **metodo** ordinato e realizzando **esperimenti** pratici in laboratorio o direttamente sul luogo di studio.

Ma perché esistono così tanti scienziati nel mondo?

Perché il mondo è davvero enorme e pieno di misteri diversi! Sarebbe impossibile per una sola persona conoscere ogni singola cosa della Terra, dello spazio o degli animali. Ecco perché c'è bisogno di **tanti tipi di scienziati**: ognuno di loro sceglie di diventare un super esperto di un argomento particolare. Lavorando insieme e unendo le loro scoperte, gli scienziati aiutano l'umanità a capire come funziona il nostro meraviglioso pianeta!



■ Segna con una **X** se queste affermazioni sono vere (**V**) o false (**F**).

- Lo scienziato è una persona molto curiosa. V F
- Per fare le sue scoperte, lo scienziato usa un metodo ordinato. V F
- Gli scienziati lavorano solo ed esclusivamente dentro i laboratori. V F
- Gli esperimenti non aiutano gli scienziati a trovare le risposte. V F
- Il mondo che ci circonda presenta tanti aspetti da studiare. V F
- Ogni scienziato è specializzato in una scienza particolare. V F

TANTI SCIENZIATI

■ Collega il nome di ogni scienziato alla giusta descrizione.

BIOLOGO

Studia gli animali, come sono fatti, dove vivono e come si comportano.

BOTANICO

Studia tutto ciò che c'è nell'universo: stelle, pianeti e galassie.

ZOOLOGO

Studia le caratteristiche del suolo e delle rocce del pianeta Terra.

GEOLOGO

Studia gli esseri viventi, analizzando anche le più piccole particelle che li compongono.

ASTRONOMO

Studia come è fatta la materia e come si trasforma.

CHIMICO

Studia le piante, dai piccoli fili d'erba dei prati fino ai grandi alberi delle foreste.

TANTI SCIENZIATI

■ Osserva e scrivi al posto giusto il nome di ogni scienziato.

geologo • botanico • chimico • astronomo • zoologo • biologo

