Naam _____ Datum _____

Natuur en techniek: stroom en magneten groep 6 tot en met 8

Kies het goede antwoord.

1 Waarom zit er plastic om een snoer?

○ zodat het snoer mooier is ○ zodat je geen schok krijgt
○ zodat de stroom sneller gaat

2 Welke energiebron raakt nooit op?

○ aardgas ○ steenkool ○ zonlicht

3 Welk voorwerp trekt een magneet aan?

○ een glazen knikker ○ een plastic beker ○ een spijker

4 Welk voorwerp laat géén stroom door?

○ een spijker ○ een sleutel ○ een plastic lepel

5 Hoe heet een stof die geen stroom doorlaat?

○ een magneet ○ een isolator ○ een geleider

6 Wat heb je nodig om een lampje te laten branden?

○ een batterij en snoertjes in een gesloten kring ○ alleen snoertjes
○ alleen een batterij

7 Wat maakt een windturbine?

○ stroom ○ warmte voor de zee ○ regen

8 Je houdt twee magneten met de noordpolen naar elkaar toe. Wat gebeurt er?

○ ze duwen elkaar weg ○ er gebeurt niets ○ ze trekken elkaar aan

9 Waarom mag je nooit iets in een stopcontact steken?

○ het lampje gaat dan uit ○ het stopcontact gaat dan stuk
○ de stroom is daar zo sterk dat het heel gevaarlijk is

10 Naar welke kant wijst de naald van een kompas?

○ het westen ○ het noorden ○ het oosten

Antwoorden

Kijk samen na. Fout? Laat je kind de opgave nog een keer proberen.

1 zodat je geen schok krijgt
2 zonlicht
3 een spijker
4 een plastic lepel
5 een isolator
6 een batterij en snoertjes in een gesloten kring
7 stroom
8 ze duwen elkaar weg
9 de stroom is daar zo sterk dat het heel gevaarlijk is
10 het noorden

Goed geoefend! Zin in meer?

Alles voor groep 6, € 19,95. Alle 5 oefenpakketten van groep 6 samen, met uitleg voor jou en alle antwoorden. € 3,99 per pakket. Eén keer betalen, direct downloaden.

Scan de code of ga naar **oefenhoek.nl/p/alles-groep-6**