

**THUISOPDRACHT DIGI-DOENER!**

# Mijn eerste mobiel



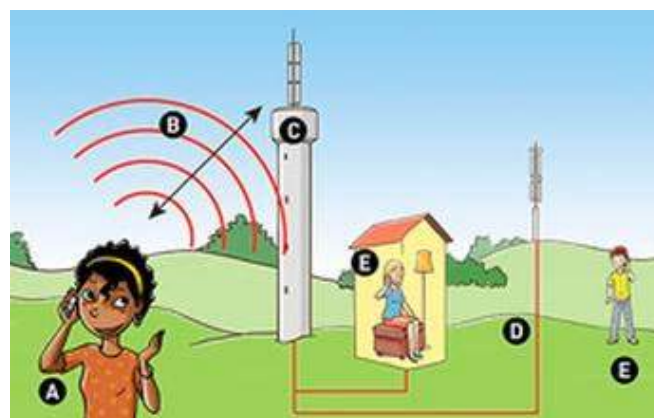
**WEETJE:**  
Wist je dat de telefoon al bijna 150 jaar bestaat? Alexander Graham Bell heeft in 1876 de telefoon uitgevonden.

Steeds meer mensen hebben een mobieltje. Zo'n ruim 70% van de wereldbevolking een heeft smartphone. Meer dan de helft van de tienjarigen heeft al een eigen mobiele telefoon. Maar hoe werkt zo'n mobieltje nou eigenlijk?

## OPDRACHT 1

Bekijk een video van Schooltv om meer te weten te komen over hoe een mobiel werkt: [www.digi-doener.link/stmb](http://www.digi-doener.link/stmb). Kun je nu in eigen woorden uitleggen hoe de beller (A) contact krijgt met de ontvangers (E)? Leg uit.

-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----



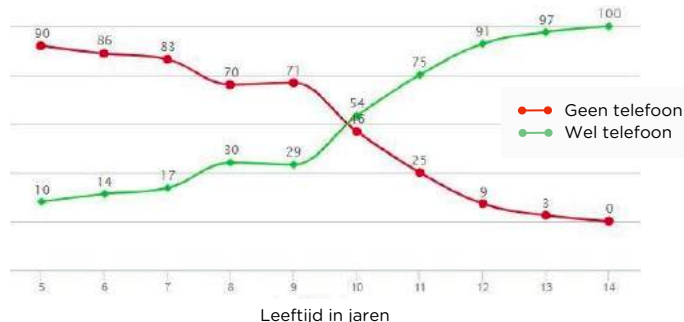
Bron: De telefoon (Noordhoff Uitgevers)

### TIP

Om nog meer te leren over mobiele telefoons, kun je deze aflevering van Het Klokhuis bekijken over smartphones: [www.digi-doener.link/stks](http://www.digi-doener.link/stks).

**DIGI-DOENER!****Hoeveel kinderen hebben een mobiel toestel?**

Uit onderzoek blijkt dat alle kinderen van veertien in Nederland een eigen mobiele telefoon hebben! Dit kun je aflezen in de afbeelding hierboven. Op tienjarige leeftijd heeft al meer dan de helft van de kinderen een eigen mobiel. Het is daarom natuurlijk extra handig als je weet hoe een mobiele telefoon werkt en hoe je er veilig en sociaal mee om kunt gaan.



Bron: Telecompaper Consumer Insights panel. Periode: april-juni 2019.

**OPDRACHT 2**

Wat vind jij een goede leeftijd voor je eigen eerste mobiel?

Waarom vind jij dat een goede leeftijd?

**OPDRACHT 3**

Heb jij een mobiele telefoon?

Ja  Nee

**OPDRACHT 4**

Vul het werkblad in dat je aan het eind van deze thuisopdracht kunt vinden. Je hoeft maar een kant in te vullen, namelijk de kant die bij jou past. Dit is of de 'Ja, ik heb een mobiel' of de 'Nee, ik heb geen mobiel' kant.

**OPDRACHT 5**

Bespreek deze thuisopdracht met iemand thuis. Wat vindt diegene een geschikte leeftijd voor een mobiele telefoon? Is dat anders dan wat jij vindt?

Welke afspraken zouden jullie thuis willen hebben over mobieltjes? Gelden deze alleen voor jou of voor iedereen? Schrijf hieronder kort op welke afspraken jullie gemaakt hebben.

**WEETJE:**

Wist je dat mobieltjes bestaan sinds 1973? In 1992 kwam in de Verenigde Staten de eerste smartphone uit.

**WEETJE:**

Wist je dat het woord 'telefoon' afstamt van het Grieks? 'Tele' betekent ver en 'foon' geluid.

# DIGI-DOENER!

# JA ik heb een mobiel

## MAAK JE EIGEN TOP 5!

Ik gebruik mijn telefoon vooral voor:

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....
5. ....

**WIST JE DAT...**  
 ...er ter wereld meer mensen in het bezit zijn van een smartphone dan van een eigen tandenborstel of toilet?

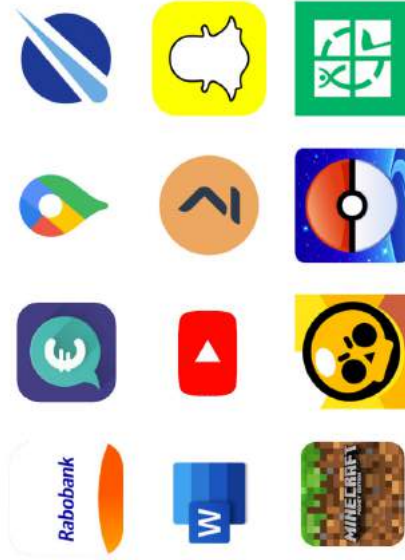
Merk: .....

Type: .....

Ik heb mijn telefoon gekregen / zelf gekocht

Ik was toen ..... jaar oud.

*Per dag kijk ik gemiddeld ..... minuten op mijn telefoon.*



## OMCIRKEL DE APPS OP JOUW TELEFOON

## WELKE APPS GEBRUIK JIJ NOG MEER?

1. ....
2. ....
3. ....

## AFSPRAKEN

Heb je met je ouders afspraken gemaakt over jouw telefoongebruik?

Ja / nee.

Zo ja, welke afspraken?

.....

.....

.....

**WIST JE DAT...**  
 ...mobiele telefoons het meest gebruikt worden om te kijken hoe laat het is?

**WIST JE DAT...**  
 ...veel telefoons die in Japan worden verkocht waterdicht zijn? Japanners nemen hun telefoon namelijk vaak mee onder de douche!

## MONEY, MONEY, MONEY...

Wie betaalt de kosten van bellen & internetgebruik?

De kosten worden als volgt betaald:  
 prepaid / maandelijks abonnement  
 Omcirkel wat juist is.

## MIJN NAAM:



**WIST JE DAT...**  
 ...mobiele telefoon gooien een officiële sport is in Finland?

## ★ MIJN TIP VOOR JOU!

Welke informatie zou jij een klasgenoot zonder mobiele telefoon geven als hij of zij er een wil aanschaffen?

.....

.....

# NEE ik heb geen mobiel

## DIGI-DOENER!

### MAAK JE EIGEN TOP 5!

Waarvoor zou jij je telefoon willen gebruiken?

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....
5. ....

**WIST JE DAT...**  
 ...er op een mobiele telefoon tot 18 keer meer bacteriën leven dan op het gemiddelde toilet?

### AFSPRAKEN

Welke afspraken tussen jou en je ouders over jouw telefoongebruik lijken jou belangrijk?

- .....
- .....
- .....

**WIST JE DAT...**  
 ...ongeveer een derde van de smartphone bezitters zijn telefoon verliest of breekt?



Ik zou wel / niet graag een telefoon willen, omdat .....

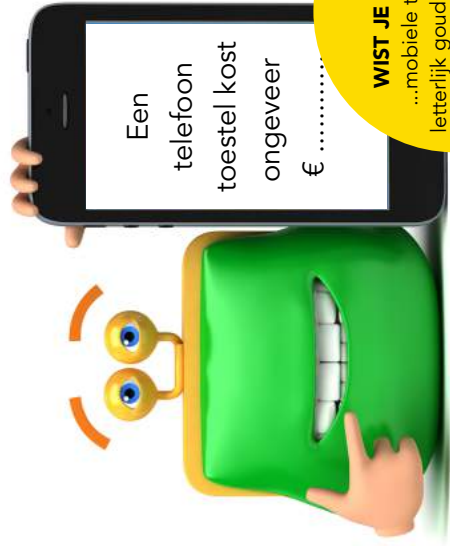
Ik mag een telefoon als ik ..... jaar oud ben.



**MIJN NAAM:**

### MONEY, MONEY, MONEY

Wat denk je dat een telefoontoestel kost?



**WIST JE DAT...**  
 ...mobiele telefoons letterlijk goud waard zijn! Een ton aan mobiel afval bevat 60 keer meer goud dan een ton gouderts!

**WIST JE DAT...**  
 ...het eerste sms-bericht in 1992 werd verstuurd?

Krijg of koop je straks een nieuw telefoontoestel?

Ja / Nee

Moet je dit toestel zelf betalen?

Ja / Nee

Ik krijg een gebruikt exemplaar van

Wat zou je willen weten voordat je een mobiele telefoon krijgt of koopt?

.....

.....

.....