



INFR/ABEL

Spoorveiligheid

**In de onmiddellijke omgeving
van de sporen
en de overwegen**

2026



Debriefing 'Code Rails'



Hoe voel
je je?

Ken je al de regels die je
moet naleven op en in de
naaste omgeving van de
sporen en de
overwegen?

Zo ja, welke zijn dat dan?

Ken je
nu
de regels?

Zo ja, welke zijn dat
dan?



Wat heb je
onthouden?



Wie heeft al over
INFRABEL gehoord?

INFRABEL

De beheerder van het Belgische spoornet



+/- 10.000
medewerkers



Brussel – San Francisco

8.400 km aan spoor

Waarvan 6 532 km hoofdsporen



Infrabel en de NMBS zijn twee
verschillende maatschappijen,
maar ze werken wel nauw samen



INFRABEL

- beheert, onderhoudt en moderniseert de spoorinfrastructuur in België
- organiseert het spoorverkeer op het Belgisch net 24 uur per dag en 7 dagen per week



- beheert de treinen, de stations, de informatie voor de reizig(st)ers
- bestaat uit controleurs (m/v), treinbestuurders (m/v) ...



INFR/ABEL

Veel meer dan alleen maar sporen

Infrabel
is ook ...



elektromechanici (m/v)



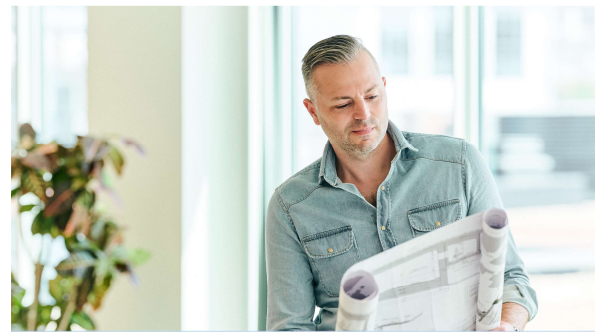
traffic- en safety controllers (m/v)



bovenleidingspecialisten (m/v)



spoortechniekers (m/v)



tekenaars en ingenieurs (m/v)



bestuurders (m/v)
van werktreinen



mechanici (m/v)



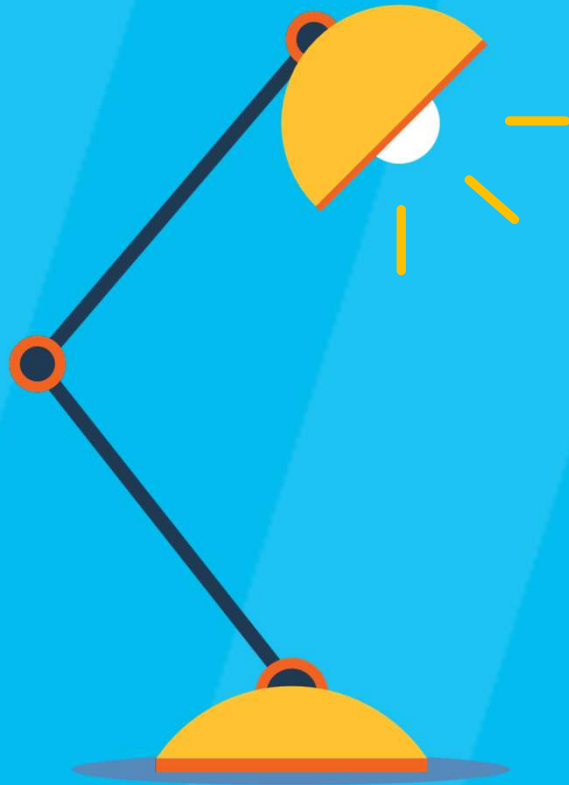
ICT-technici (m/v)



communicatiespecialisten (m/v)
en teamverantwoordelijken (m/v)

Infrabel technische camera
Caméra technique Infrabel





**Wat zijn jullie
indrukken?**



Wie van jullie heeft al ...

... over de sporen gelopen?

... een gesloten overweg overgestoken?

Treinverkeer tussen Ieper en Poperinge weer opgestart na dodelijk ongeval

HLN

07/05/2025

83-JARIGE MAN WERD MOGELIJK VERBLIND DOOR DE ZON

Bestuurder overleden nadat wagen wordt meegesleurd doortrein

21/11/2024

"Denk na, neem de veilige weg, altijd":
treinbestuurder doet oproep na noodstop door
spoorloper in Diepenbeek

VRT nws

08/05/2025

Zelfs met buggy over gesloten spoorweg

GVA

16/03/24

OPNIEUW INCIDENTEN MET SPOORLOPERS

Mama steekt over met baby, 10 seconden voor trein passeert

HLN HET LAATSTE NIEUWS

16/03/2024

Treinverkeer hersteld nadat vrachtwagen blijft haken aan bovenleiding in Groot-Bijgaarden en kantelt

HLN

01/05/2025

ELKE MAAND zijn er
ongevallen of incidenten
op de sporen.



Menselijke en psychologische gevolgen

Familie en vrienden

**Treinbestuurders
en treinbegeleiders**

Reizigers



Spoorlopen



doden

29



gewonden

11



Ongevallen aan overwegen



doden

36



gewonden

22





Dergelijke ongevallen hebben ook een impact op de stiptheid van de treinen op het volledige spoornet in België



Spoorlopen



1.882 u vertraging



Ongevallen aan overwegen



677 u vertraging



Aantal uren die je doorbrengt op school



1.400 u



2025

Ons doel
0 ongevallen



Om dat doel te bereiken, voert Infrabel maatregelen tegen het spoorlopen in, zoals ...



Repressie



Preventie



Sensibilisering



Veiligheidsregels die je moet naleven in het station en in de omgeving van de sporen

Steek
NOOIT
de sporen over

1



2

Loop of fiets
nooit op het
perron

Blijf op het perron
altijd achter de **gele
lijn** of de
noppentegels. Blijf op
een veilige afstand
van de perronrand

Je loopt het risico
door een trein
te worden gegrepen!

3



4

Om van perron
te veranderen:
gebruik altijd de
voetgangersbrug,
de **brug**, de
onderdoorgang of
de **beveiligde
overweg**

Heb je iets op de
sporen laten
vallen?

Vraag hulp aan
iemand die in het
station werkt

5



6

Ga **nooit** zitten en
laat jouw **benen**
niet over de rand
van het perron
bungelen.

Raak **nooit** de
bovenleidingen of
elektriciteitspalen
aan!

**Gevaar voor
electrocucie!**

7



Veiligheidsregels aan een overweg

Iedereen moet stoppen aan een overweg wanneer ...

1



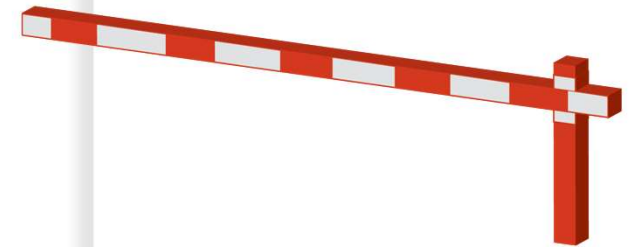
De rode lichten knipperen

2

DING DING DING

het belsignaal weerklinkt

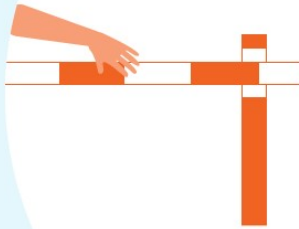
3



de slagbomen dicht zijn
of aan het bewegen zijn

NOOIT DOEN

**Leunen tegen de
slagbomen wanneer
ze naar beneden zijn
of wanneer de rode
lichten knipperen**



**Aan de verkeerde
kant staan van een
slagboom die naar
beneden is**



**Blijf altijd achter
de slagboom**

**Risico om
aangereden te
worden door
een trein!**







Een sticker en een noodnummer

Wat moet ik doen bij een incident op een overweg?

1

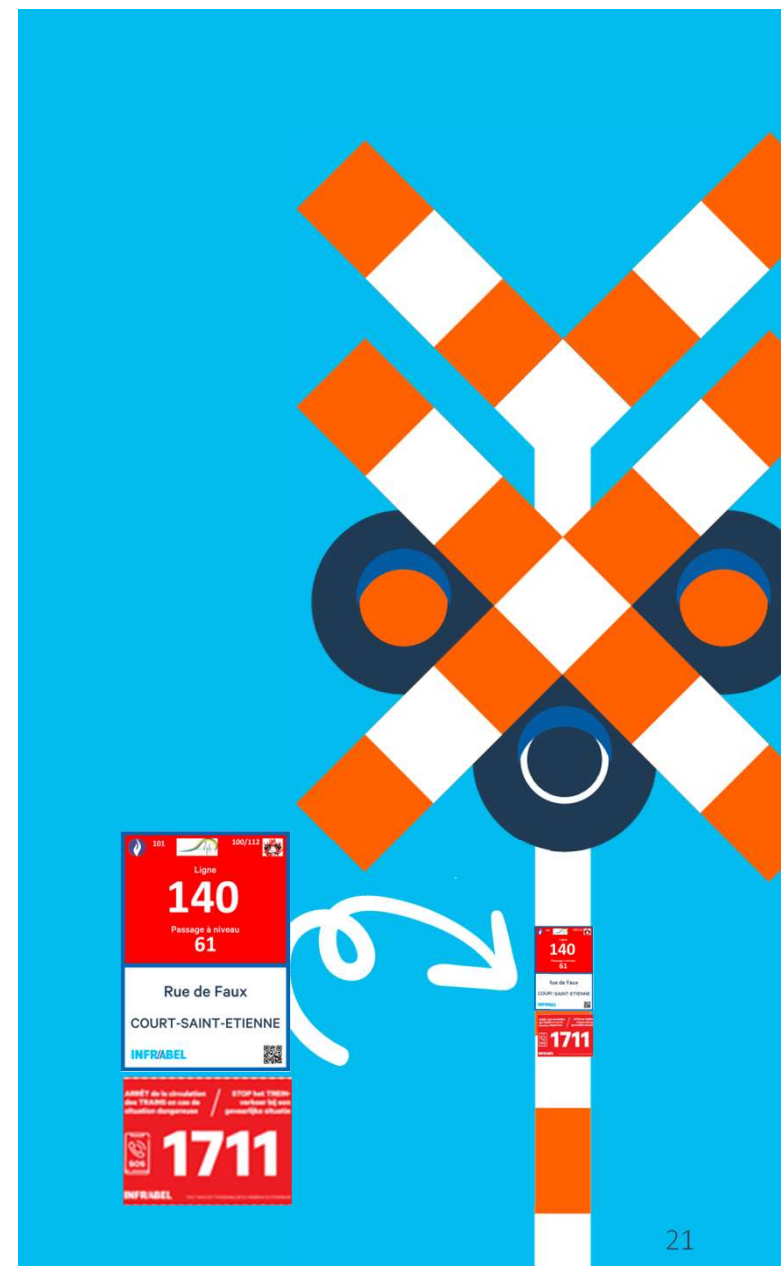
Verlaat de overweg en breng jezelf in veiligheid

2

Verwittig de verkeersleiding van Infrabel op **1711** om het treinverkeer te stoppen en bel de hulpdiensten op **112**.

3

Geef de informatie door op de sticker op de overwegpaal





Sneeuwbaaleffect

Wat gebeurt wanneer een spoorloper gemeld wordt?



**Het verkeer
stoppen**

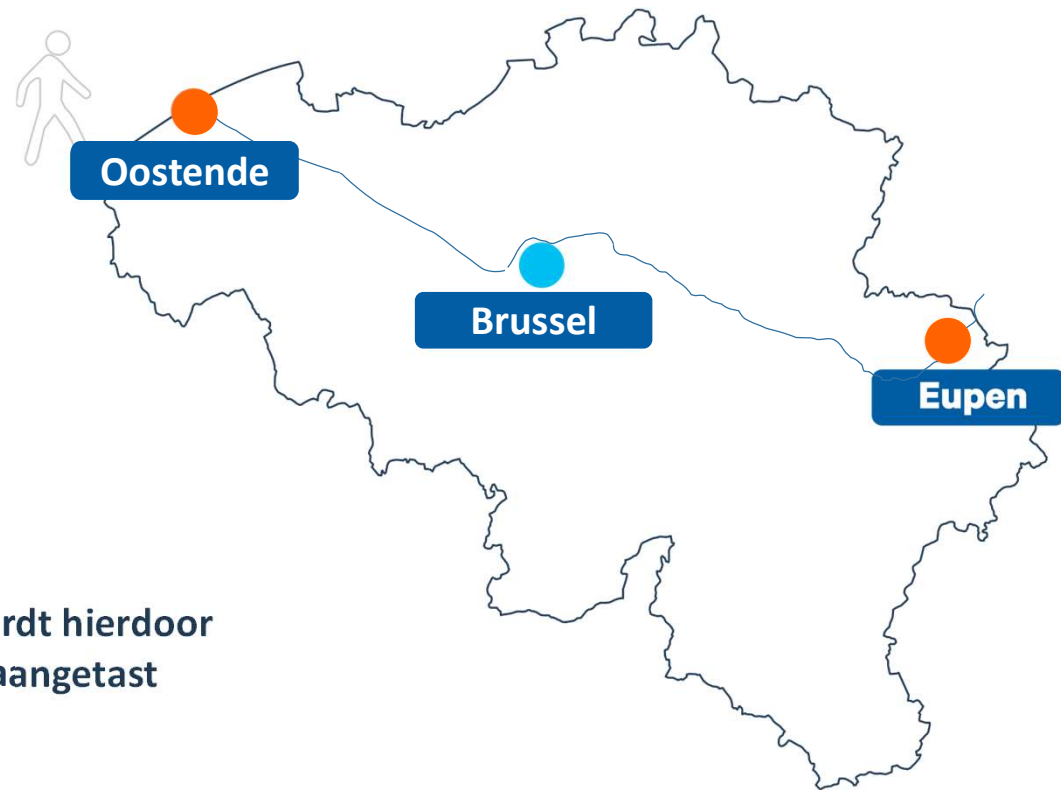


vertragen tot een 'voorzichtige
snelheid' van

30 km/u

Uiteindelijk verlies je meer tijd!

Spoorlopen heeft niet alleen een plaatselijke impact



De stiptheid van de treinen wordt hierdoor op een groot stuk van het net aangetast

Spoorlopen & ongevallen aan overwegen



Gerechtelijke gevolgen

Wordt in het strafregister van de dader opgenomen

Intrekking van het rijbewijs
8 dagen > 5 jaar



Financiële gevolgen

84€



per minuut vertraging

Een boete

€ 170
minimum



Gevangenis

In totaal is dat dus heel wat geld!



VEEL ONGEVALLEN GEBEUREN DOORDAT ...



**mensen zich
niet bewust zijn
van het gevaar;**



**ze verstrooid
zijn**



**Zich laten
beïnvloeden
door anderen**



**tijd willen
winnen.**

**Drama op het spoor.
Het woord aan zij die
achterblijven.**





quiz

The word "quiz" is rendered in a playful, 3D marquee font. Each letter is outlined and filled with a different color: 'Q' is teal, 'U' is orange, 'I' is light blue, and 'Z' is red. Small yellow dots, representing light bulbs, are placed along the outlines of the letters. The letters have a slight drop shadow, giving them a three-dimensional appearance. The word is centered on a solid blue background. In the top-left and bottom-right corners, there are white diagonal stripes that suggest a film strip or a dynamic design element.

Wat riskeer je als je de sporen oversteeft waar/wanneer dat niet mag?



Een boete



Niets, ik hoor of zie de
trein naderen



Je riskeert je leven of
geraakt zwaargewond



Een spoorveiligheidsles



Wat riskeer je als je de sporen oversteeft waar/wanneer dat niet mag?



Een boete



Niets, ik hoor of zie de
trein naderen



Je riskeert je leven of
geraakt zwaargewond



Een spoorveiligheidsles



Wanneer mag je een overweg oversteken?



- Rood licht
- Belsignaal
- Open slagboom



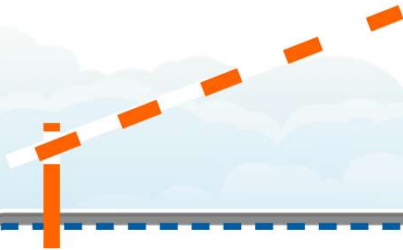
- Rood licht
- Belsignaal
- Gesloten slagboom



- Rood licht
- Geen belsignaal
- Slagboom gaat naar boven



- Wit licht
- Geen belsignaal
- Open slagboom



Wanneer mag je een overweg oversteken?



- Rood licht
- Belsignaal
- Open slagboom



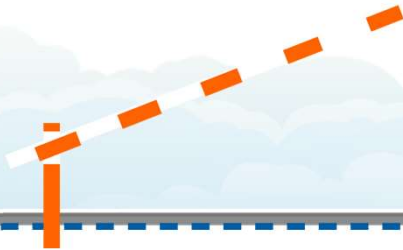
- Rood licht
- Belsignaal
- Gesloten slagboom



- Rood licht
- Geen belsignaal
- Slagboom gaat naar boven



- Wit licht
- Geen belsignaal
- Open slagboom



Wat doet Infrabel?



Infrabel staat in voor het onderhoud van de stations



Infrabel moderniseert het spoornet



Infrabel werft bestuurders van reizigerstreinen aan



Infrabel informeert de reizigers over vertragingen

Wat doet Infrabel?



Infrabel staat in voor het onderhoud van de stations



Infrabel moderniseert het spoornet



Infrabel werft bestuurders van reizigerstreinen aan



Infrabel informeert de reizigers over vertragingen

Hoeveel meter heeft een trein die 120km/u rijdt, nodig om tot stilstand te komen?



200 m



Minstens 700 m



100 m



**Tussen 300 m
en 500 m**



Hoeveel meter heeft een trein die 120km/u rijdt, nodig om tot stilstand te komen?



200 m



Minstens 700 m



100 m



**Tussen 300 m
en 500 m**



Wat is het verschil tussen een trein en een auto?



Auto's respecteren de verkeerslichten, de treinen niet.



Een trein heeft elektriciteit nodig om te kunnen rijden, auto's niet.



Een trein kan niet van zijn traject afwijken, een auto wel.



Er zijn geen treinen die op diesel kunnen rijden.



Wat is het verschil tussen een trein en een auto?



Auto's respecteren de verkeerslichten, de treinen niet.



Een trein heeft elektriciteit nodig om te kunnen rijden, auto's niet.



Een trein kan niet van zijn traject afwijken, een auto wel.



Er zijn geen treinen die op diesel kunnen rijden.



Welke straf riskeer je als je over de sporen loopt?

(meerdere antwoorden mogelijk)



Je krijgt een
strafblad



Je krijgt een
gevangenisstraf



Je moet de kosten
van het aantal
veroorzaakte
minuten vertraging
terugbetalen



Je krijgt een boete
van minstens €170



Welke straf riskeer je als je over de sporen loopt?

(meerdere antwoorden mogelijk)



Je krijgt een
strafblad



Je krijgt een
gevangenisstraf



Je moet de kosten
van het aantal
veroorzaakte
minuten vertraging
terugbetalen



Je krijgt een boete
van minstens € 170



Hoeveel tijd zit er tussen het moment dat je de trein hoort aankomen, en het moment dat de trein je voorbijrijdt?



3 seconden



1 minuut



3 minuten



10 seconden



Hoeveel tijd zit er tussen het moment dat je de trein hoort aankomen, en het moment dat de trein je voorbijrijdt?



3 seconden



1 minuut



3 minuten



10 seconden



Welke regels moet de treinbestuurder volgen wanneer iemand over de sporen loopt?



De treinbestuurder moet de trein stoppen en wachten totdat hij/zij opnieuw kan vertrekken.



De treinbestuurder moet de trein stoppen en zijn/haar trein evacueren.



De treinbestuurder moet de trein stoppen en daarna zijn/haar rit hervatten tegen een beperkte snelheid van 30km/u.



De treinbestuurder moet naar de verkeersleiding bellen en daarna zijn/haar rit gewoon verder zetten.



Welke regels moet de treinbestuurder volgen wanneer iemand over de sporen loopt?



De treinbestuurder moet de trein stoppen en wachten totdat hij/zij opnieuw kan vertrekken.



De treinbestuurder moet de trein stoppen en zijn/haar trein evacueren.



De treinbestuurder moet de trein stoppen en daarna zijn/haar rit hervatten tegen een beperkte snelheid van 30km/u.



De treinbestuurder moet naar de verkeersleiding bellen en daarna zijn/haar rit gewoon verder zetten.



Als er iemand op de sporen in Antwerpen loopt, heeft dat dan gevolgen voor het treinverkeer in Charleroi?



Ja



Nee

Als er iemand op de sporen in Antwerpen loopt, heeft dat dan gevolgen voor het treinverkeer in Charleroi?



Ja



Nee

Welke jobs bestaan er bij Infrabel?

(meerdere antwoorden mogelijk)



Elektromecaniciën



Bediende bovenleiding



Treinbegeleider



Bestuurder van werktreinen



Veiligheidsbediende voor het spoor
(Securail)



Bestuurder van reizigerstreinen



ICT-technicus

Welke jobs bestaan er bij Infrabel?

(meerdere antwoorden mogelijk)



Elektromecaniciën



Bediende bovenleiding



Treinbegeleider



Bestuurder van werktreinen



Veiligheidsbediende voor het spoor
(Securail)



Bestuurder van reizigerstreinen



ICT-technicus

Hoeveel afstand moet je minstens houden ten opzichte van de perronrand?



40 cm



60 cm



100 cm

Hoeveel afstand moet je minstens houden ten opzichte van de perronrand?



40 cm



60 cm



100 cm

Welk straf riskeer je als je een gesloten overweg oversteekt?

(meerdere antwoorden mogelijk)



Je rijbewijs wordt
ingetrokken (8
dagen > 5 jaar)



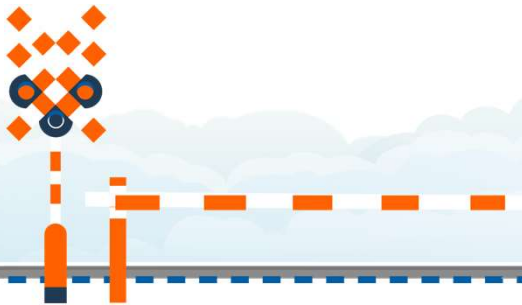
Je riskeert niets



Je krijgt een boete
van €170 tot
€4.000



Je moet de kosten
van het aantal
veroorzaakte
minuten vertraging
terugbetalen



Welk straf riskeer je als je een gesloten overweg oversteekt?

(meerdere antwoorden mogelijk)



Je rijbewijs wordt
ingetrokken (8
dagen > 5 jaar)



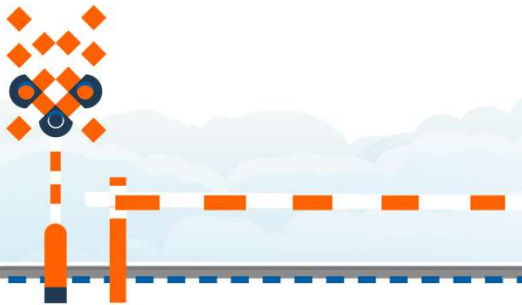
Je riskeert niets



Je krijgt een boete
van €170 tot
€4.000



Je moet de kosten
van het aantal
veroorzaakte
minuten vertraging
terugbetalen



Welke bewering is juist?

Wanneer ik aan een overweg kom...



mag ik nog oversteken,
voordat de slagbomen
helemaal omlaag zijn



moet ik stoppen zodra de
lichten op rood springen



steek ik over wanneer ik
wil, als ik echt haast heb



mag ik oversteken als de
slagbomen naar boven
gaan



Welke bewering is juist?

Wanneer ik aan een overweg kom...



mag ik nog oversteken,
voordat de slagbomen
helemaal omlaag zijn



moet ik stoppen zodra de
lichten op rood springen



steek ik over wanneer ik
wil, als ik echt haast heb



mag ik oversteken als de
slagbomen naar boven
gaan



Om te voorkomen dat ik word aangereden door een trein, moet ik ...



niet op de
slagboom leunen.



altijd de gele of witte lijn of de
noppentegels respecteren



aan de juiste kant van de
slagboom staan.

Om te voorkomen dat ik word aangereden door een trein, moet ik ...



niet op de
slagboom leunen.



altijd de gele of witte lijn of
de tactiele tegels respecteren



aan de juiste kant van
de slagboom staan.

**Een trein rijdt op 200 m afstand tegen 120km/u.
Hoeveel tijd heb ik om de sporen over te steken?**



Minder dan 6 seconden



8 seconden



Chill... Ik heb nog meer
dan 20 seconden



15 seconden



Een trein rijdt op 200 m afstand tegen 120km/u.
Hoeveel tijd heb ik om de sporen over te steken?

A

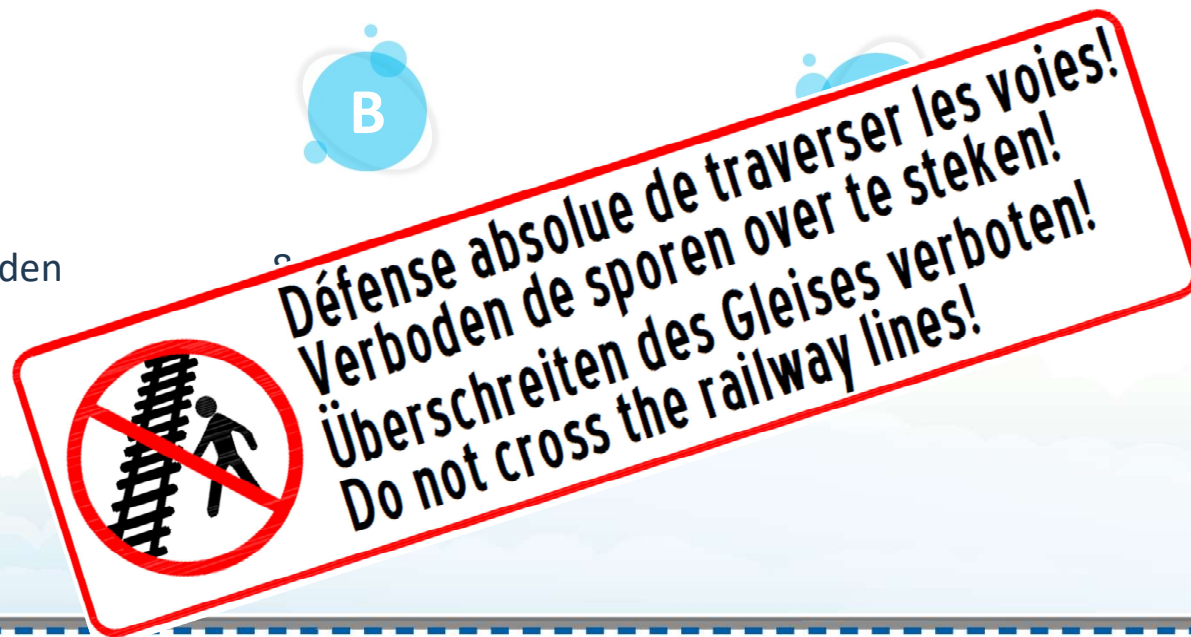
Minder dan 6 seconden

B

C

D

15 seconden





Nooit vergeten



Een trein komt **er sneller aan dan je denkt**



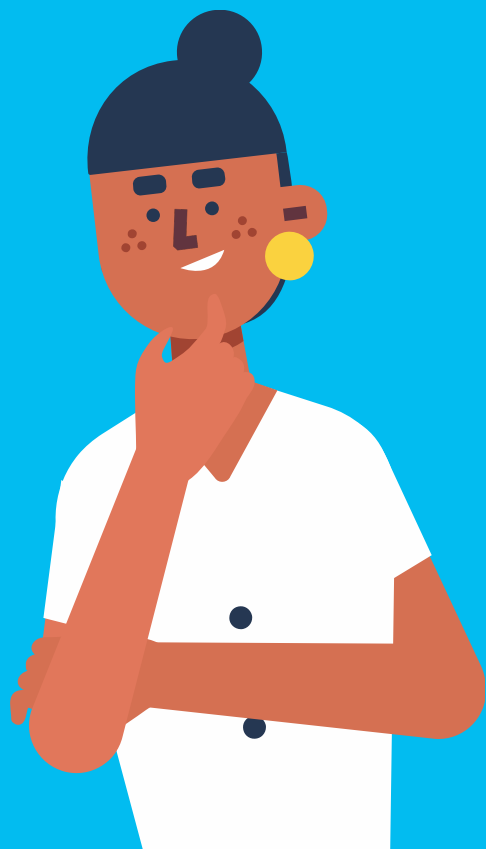
Je weet niet wanneer er een trein aankomt!



Schakel de muziek uit



Steek alleen over wanneer **het witte licht** knippert!



Zijn er nog vragen?