

Wat heb je nodig?



Dash



Bulldozer

Schilderstape
Schaar
Watjes
Stopwatch



Wat ga je doen:

O jee, er is heel veel sneeuw gevallen, wat nu?

Gelukkig komt Dash ons helpen om sneeuw te ruimen!

Samen met Dash ga je al het sneeuw in het sneeuwvak schuiven.

Deze les duurt
30 minuten

Wat ga je leren:

Je maakt een code waarmee je zo snel mogelijk de ruimte sneeuwvrij kan maken met je sneeuwschuiver.

Dit doe je door een zo kort mogelijke code te maken.

Aan de slag

1

Maak een vak van 50 cm bij 50 cm.

Hier ga je zo meteen alle sneeuw in schuiven.

2

Trek de watten uit elkaar en verspreid 20 sneeuwvlokken in jullie speelruimte.

3

Voordat je begint bespreek je met elkaar de drie regels.

4

Wanneer de stopwatch gestart is begin je met programmeren.

Doe je best!

5

De wedstrijd is afgelopen wanneer alle sneeuw in het vak ligt.

Stop dan de tijd! Noteer je tijd en vergelijk je tijd met de tijd van je klasgenoten.

De 3 spelregels:

1. Je mag Dash niet oppakken.
2. Je mag alleen Blockly gebruiken om Dash te verplaatsen.
3. Alle sneeuw moet worden geruimd.

