

ICE stolen



Det smarte ved ICE-stolen er, at man kan danne en rigtig flot rund cirkel.

Hvis stolene bliver placeret med en bestemt afstand, vil de kunne stå som på billedet her.

Undersøg hvor tæt stolene skal stå, hvis de skal danne en cirkel med en diameter på 10 meter.

- Hvis du har 4 stole?
- Hvis du har 6 stole?
- Hvis du har 8 stole?

- Hvor mange stole kan der max være plads til i en cirkel med 10 meter i diameter?
- Hvor mange stole kan der max være plads til i en cirkel med 20 meter i diameter?
- Hvor mange stole kan der max være plads til i en cirkel med 5 meter i diameter?

- Kan du finde sammenhængen imellem mellem diameter til væksten og stoletilvæksten?