



TIPkaart: Pixels kleuren

Wat heb je nodig?

- kleurpotloden *en*
- Pixels kleuren - opdracht 1 - groep 4/ABC *of*
- Pixels kleuren - opdracht 2 - ABC *of*
- Pixels kleuren - opdracht 3 - DEF
- hokjespapier ABC *of*
- hokjespapier DEF



Dit ga je doen

Je lost een code op.

Heb je de code opgelost?

Dan heb je een mooie pixeltekening.

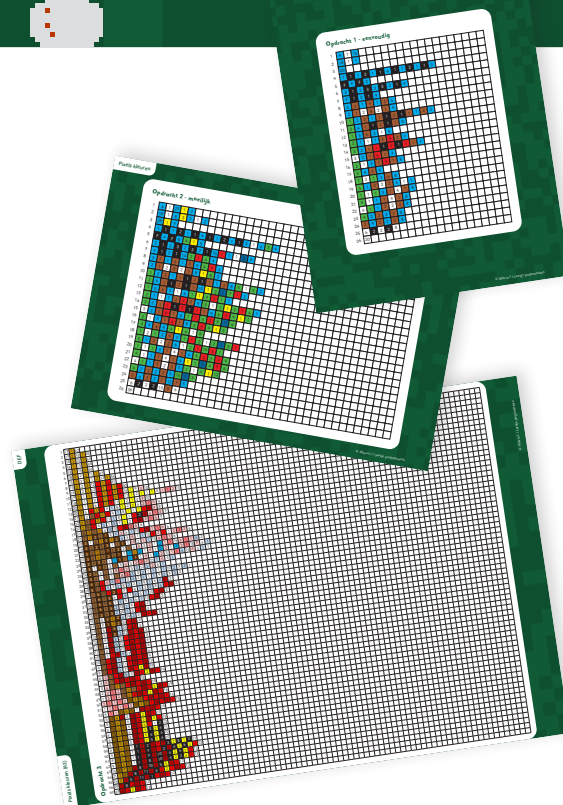
Dit moet je weten

De code bestaat uit een groot aantal rijtjes en hokjes.

Elk hokje heeft een eigen kleur.

Ook staat er een cijfer in.

Kleur dat aantal hokjes met die kleur.



Aan de slag!

Pak de juiste **opdracht**.

Je kunt kiezen uit de volgende opdrachten:

- Opdracht 1: groep 4/ABC - eenvoudig
- Opdracht 2: ABC - moeilijk
- Opdracht 3: DEF

Pak ook het **hokjespapier** voor ABC of voor DEF.

Begin links bovenaan.

Werk van links naar rechts en van boven naar beneden.

Kleur steeds het aantal hokjes in de juiste kleur.

Heb je de code goed overgenomen?

Wat zie je?

TIP

Leg een vel papier op de opdrachtkaart.

Leg het net onder de rij waar je mee bezig bent.

Dan zie je sneller waar je bent.



Weetje

Stel je wilt een foto appen naar je oma.

Een computer of telefoon kan geen foto bekijken.

Hij ziet alleen pixels.

Je telefoon zet de pixels om naar computertaal.

Dat zijn nullen en enen.

De telefoon van je oma zet de nullen en enen weer om naar pixels.

En maakt daar weer een plaatje van.

Zo kan je oma dus jouw foto zien.