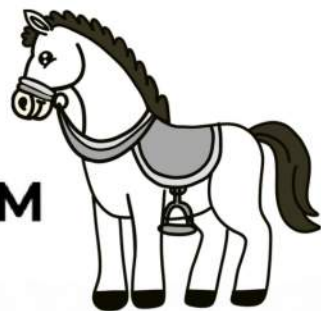




OPERATIE PAKJESSTROOM



Sinterklaas wordt een dagje ouder en de Pieten zijn overgestapt op een digitaal beveiligingssysteem voor de pakjeskluizen.

Maar de Hoofdpiet is de hoofdcode vergeten!

Nu heeft hij te vaak een wachtwoord geprobeerd en moet **6 herstelcodes** invullen.

Jullie zijn ingeschakeld als 'Geheim Agenten van Sint'.

Geloof het of niet maar zonder jullie logistieke en crypto grafische hersens blijven de kluizen dit jaar dicht!

Jullie mogen de puzzels in willekeurige volgorde in de digitale kluis invullen.



Zorg dat de digitale kluis openstaan zodat je gelijk alle opgeloste puzzels kan invoeren!



Het mysterie
in jouw handen



MISSIE-INSTRUCTIE – HERSTELCODE 1

Geheim Agenten, de Hoofdpiet heeft geprobeerd de eerste herstelcode in een gedicht te verstoppen.

Helaas zijn de belangrijkste woorden volledig door de war gegoooid!



Jullie taak:

Los de 4 husselwoorden (anagrammen) in de dikgedrukte tekst op. Neem van elk herstelde woord de allereerste letter.

Zet deze letters achter elkaar (in volgorde van het gedicht) om de **eerste 4-letterige code** te kraken.

Voer de code in op het Dashboard bij **PUZZEL 1**.



(5 letters): - - - - -

(7 letters): - - - - -

(6 letters): - - - - -

(4 letters): - - - -



Het mysterie
in jouw handen



MISSIE-INSTRUCTIE – HERSTELCODE 2

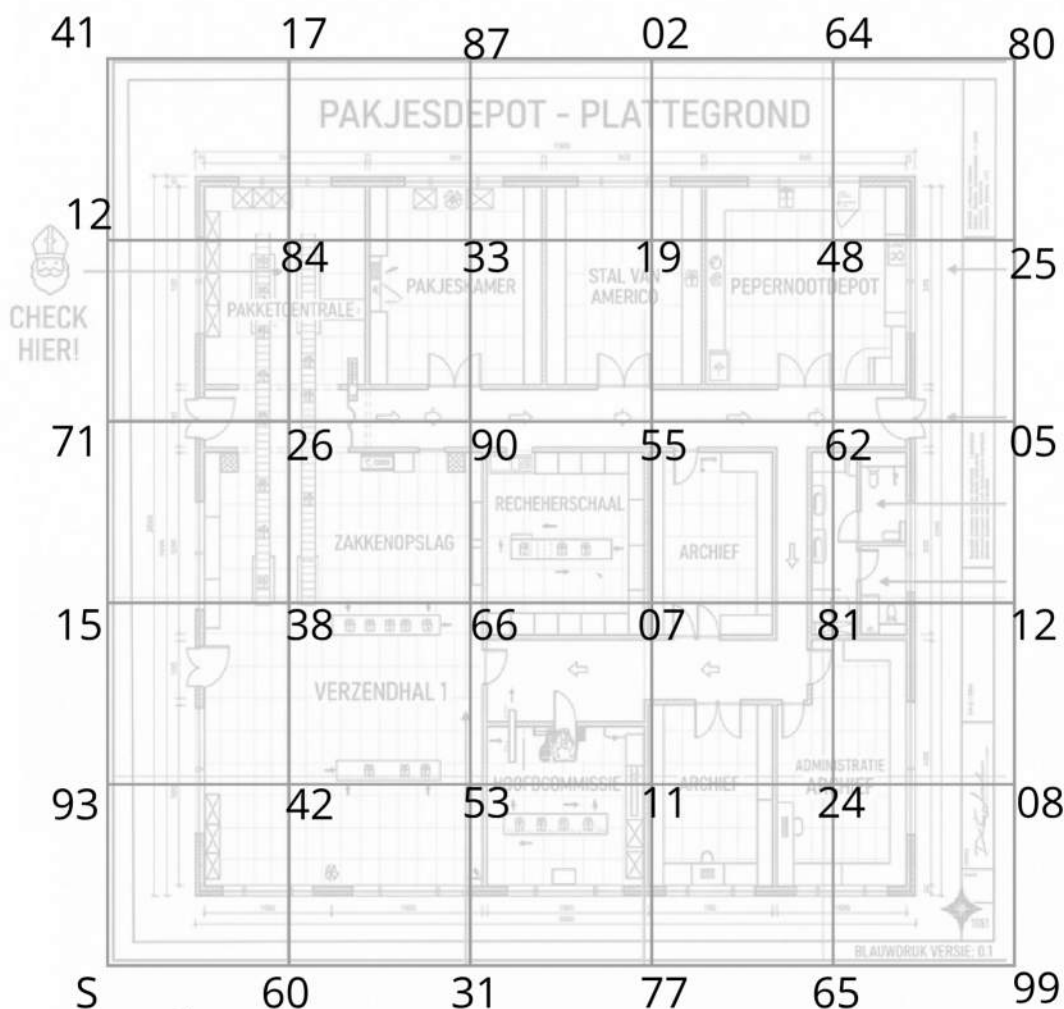
De Navigatiepiet is verdwaald in het Pietenhuis! Hij moest de tweede herstelcode naar de serverruimte brengen, maar de stroom is uitgevallen en alle gangen en kamers lijken op elkaar. Gelukkig heeft hij via zijn walkietalkie zijn exacte stappen doorgegeven aan de controlekamer.



OPERATIE
PAKJESSTROOM

Jullie taak:

1. Start op de plattegrond hieronder in het vakje met de S (van Start).
 2. Volg de route van de Navigatiepiet nauwkeurig met een pen of je vinger op het raster.
 3. Je mag alleen horizontaal en verticaal bewegen (niet diagonaal). Elk vakje is 1 stap.
1. Het getal in het vakje waar jullie uiteindelijk eindigen, is de **tweede code**.
2. Voer deze code in op het Dashboard bij **PUZZEL 2**.



2-NE, 3-NW, 1-SW,
1-SE, 3-NE, 2-NW



Het mysterie
in jouw handen



MISSIE-INSTRUCTIE – HERSTELCODE 3



OPERATIE
PAKJESSTROOM

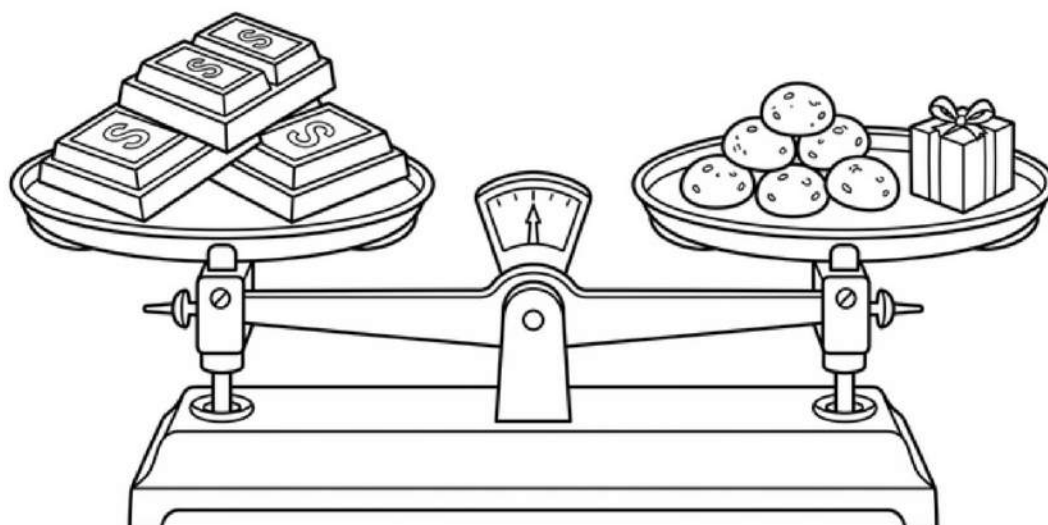
De Inpakpiet moet de pakjes en het strooigoed precies sorteren op gewicht, maar de digitale weegschaal in de inpakcentrale vertoont kuren. Om de **derde herstelcode** op het dashboard te activeren, moet het exacte gewicht van één enkele brok chocolade worden gekraakt.

Jullie taak:

- Bekijk de weegschaal hieronder. De linker- en rechterschaal zijn perfect in evenwicht (ze wegen dus precies evenveel).
- Gebruik de gegevens uit de Pieten-legenda om uit te rekenen hoeveel gram één brok chocolade weegt.
- Dit getal is de derde code.
- Voer de code in op het dashboard bij **Puzzel 3**.

Pieten-legenda:

- 1 pepernoot = **5 gram**
- 1 cadeaupakje = **30 gram**



Gewicht 1 brok chocolade = ____ gram



Het mysterie
in jouw handen





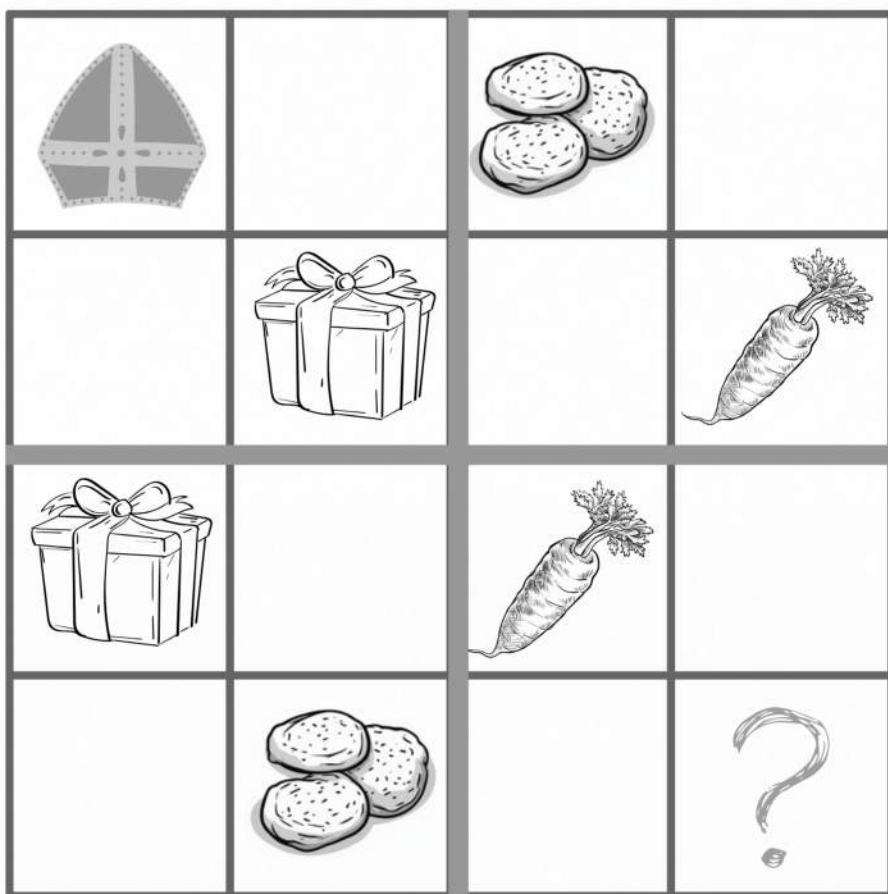
OPERATIE
PAKJESSTROOM

MISSIE-INSTRUCTIE – HERSTELCODE 4

Het logistieke sorteersysteem van de inpakmachines is volledig vastgelopen. De Pieten hebben een speciale beveiligings-sudoku achtergelaten om de boel te resetten. Alleen als de Sinterklaas-symbolen logisch op hun plek vallen, verschijnt de vierde code!

Jullie taak:

- Los de onderstaande 4x4 sudoku op met de vier symbolen: mijter, wortel, pakje en kruidnoot.
- In elke rij, elke kolom en elk dikgedrukt 2x2 blok mag elk symbool maar één keer voorkomen.
- Ontdek welk symbool er op de plek van het vraagteken (?) hoort te staan.
- Typ de naam van dit symbool (in hoofdletters) in op het dashboard bij **Puzzel 4**.



Wat staat er op de plaats van het vraagteken : _____



Het mysterie
in jouw handen



MISSIE-INSTRUCTIE – HERSTELCODE 5



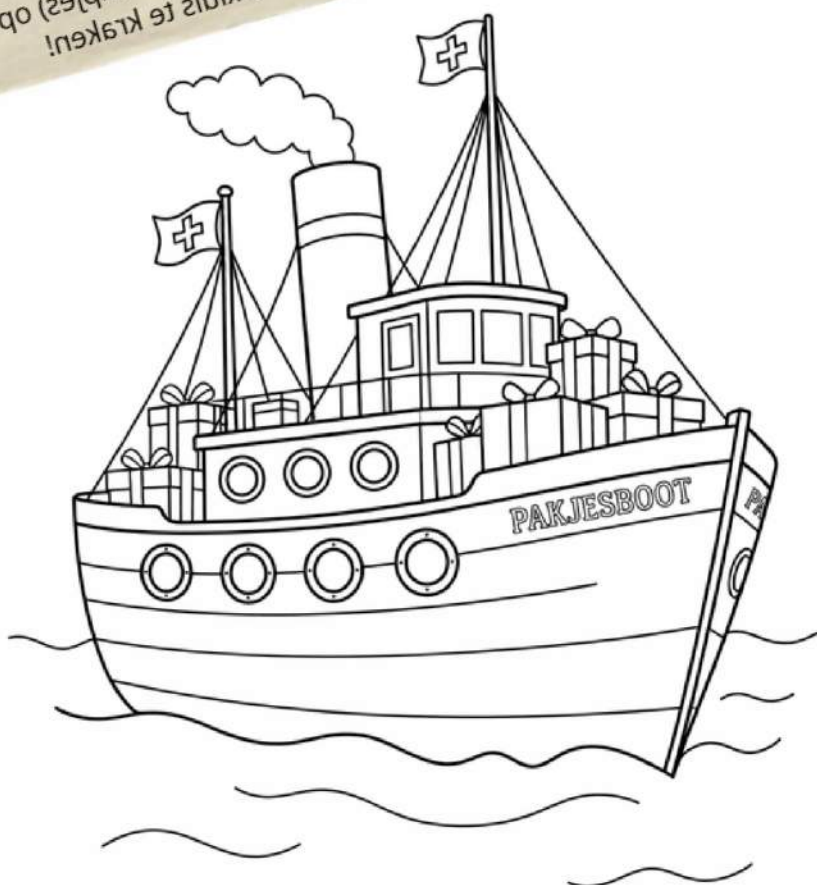
OPERATIE
PAKJESSTROOM

De Inpakpiet heeft een uiterst geheime boodschap achtergelaten over **de vijfde herstelcode**. Om te zorgen dat onbevoegden de code niet zomaar kunnen lezen, is de brief gecodeerd in speciaal Pieten-spiegelschrift!

Jullie taak:

- Ontcijfer de brief hieronder door gebruik te maken van een spiegel of door het papier tegen het licht van een lamp of raam te houden.
- Gebruik de afbeelding onderaan dit blad om het antwoord te tellen.
- Voer deze code (één cijfer) in op het dashboard bij **Puzzel 5**.

De vijfde digitale herstelcode is verstopt in het ontwerp van de stoomboot hieronder. Tel het exacte aantal ronde pakjesboorten (19aambjes) op de romp van de Pakjesboot om de kluis te kraken!



Het mysterie
in jouw handen



OPERATIE PAKJESSTROOM

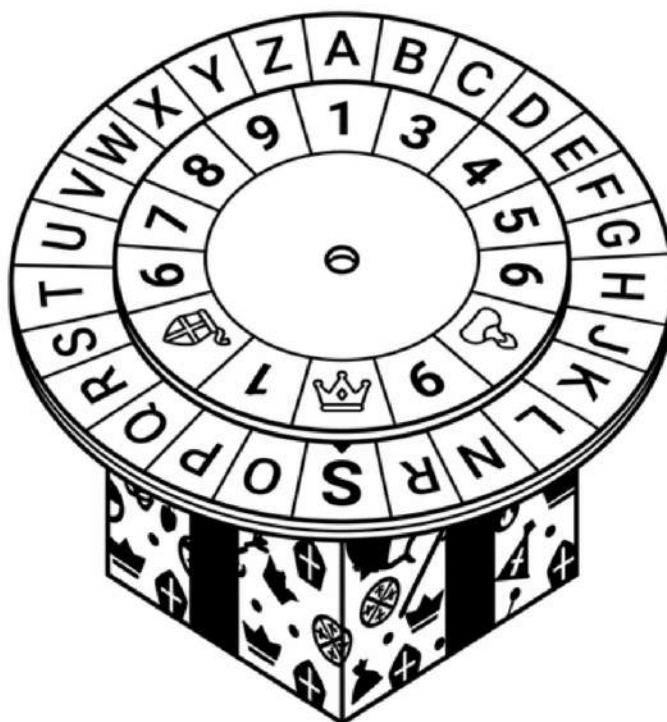
7
2
1
6
5

MISSIE-INSTRUCTIE – HERSTELCODE 6

Jullie zijn er bijna, geheim agenten! De allerlaatste kluisdeur wordt beveiligd door een cryptografisch alfabet. De Hoofdpiet heeft de decoder-code apart verstopt. Zet de schijf in de juiste stand om het systeem te resetten.

Jullie taak:

- Knip de onderste binnencirkel voorzichtig uit langs de stippellijn. Leg deze exact in het midden boven op de grote alfabetcirkel. (Mocht je thuis een splitpen hebben, dan kun je die door het middelste stipje prikken om de schijf echt te laten draaien, maar los erop leggen werkt ook!)
- Draai de binnenschijf totdat de letter S exact boven het symbool van de mijter staat.
- Kijk nu naar de code die hiernaast staat en ontcijfer welk woord erbij hoort. Dit woord is de allerlaatste code.
- Voer hem in op het dashboard bij **Puzzel 6** om de kluis definitief te kraken!



Kijk snel op de volgende pagina

CODE woord: _____



Het mysterie
in jouw handen

