**Logiquiz – uitleg**

Voorbeeld

Opa Henk, opa Jan en opa Theo hebben verschillende leeftijden en doen verschillende sporten.

Zoek uit hoe oud de opa’s zijn en welke sport ze doen!

**Aanwijzing 1:** Opa Henk is 76 en doet niet aan golf!

Dat kan je in het schema invullen:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 50 jaar | 62 jaar | 76 jaar |  | Afbeelding met tekst, metaalgoed, uitrusting  Automatisch gegenereerde beschrijving | Afbeelding met tekst  Automatisch gegenereerde beschrijving |
| HENK |  |  | **+** | **-** |  |  |
| JAN |  |  |  |  |  |  |
| THEO |  |  |  |  |  |  |

Aanvullen: Als opa Henk 76 is kan hij niet 50 of 62 zijn!

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 50 jaar | 62 jaar | 76 jaar |  | Afbeelding met tekst, metaalgoed, uitrusting  Automatisch gegenereerde beschrijving |  |
| HENK | **-** | **-** | **+** | **-** |  |  |
| JAN |  |  | **-** |  |  |  |
| THEO |  |  | **-** |  |  |  |

**Aanwijzing 2:** Opa Theo is ouder dan opa Jan.

Vul het schema verder in:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 50 jaar | 62 jaar | 76 jaar |  | Afbeelding met tekst, metaalgoed, uitrusting  Automatisch gegenereerde beschrijving | Afbeelding met tekst  Automatisch gegenereerde beschrijving |
| HENK | **-** | **-** | **+** | **-** |  |  |
| JAN | **+** |  | **-** |  |  |  |
| THEO |  | **+** | **-** |  |  |  |

Aanvullen: Als iets klopt, is er geen andere mogelijkheid.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 50 jaar | 62 jaar | 76 jaar |  | Afbeelding met tekst, metaalgoed, uitrusting  Automatisch gegenereerde beschrijving | Afbeelding met tekst  Automatisch gegenereerde beschrijving |
| HENK | **-** | **-** | **+** | **-** |  |  |
| JAN | **+** | **-** | **-** |  |  |  |
| THEO | **-** | **+** | **-** |  |  |  |

**Aanwijzing 3:** De jongste opa doet aan lopen.

Dit kan je nu invullen, want je weet wie de jongste opa is.

Vul het schema verder in:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 50 jaar | 62 jaar | 76 jaar |  | Afbeelding met tekst, metaalgoed, uitrusting  Automatisch gegenereerde beschrijving | Afbeelding met tekst  Automatisch gegenereerde beschrijving |
| HENK | **-** | **-** | **+** | **-** |  |  |
| JAN | **+** | **-** | **-** |  |  | **+** |
| THEO | **-** | **+** | **-** |  |  |  |

Aanvullen: Als iets klopt, is er geen andere mogelijkheid.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 50 jaar | 62 jaar | 76 jaar |  | Afbeelding met tekst, metaalgoed, uitrusting  Automatisch gegenereerde beschrijving | Afbeelding met tekst  Automatisch gegenereerde beschrijving |
| HENK | **-** | **-** | **+** | **-** |  | **-** |
| JAN | **+** | **-** | **-** | **-** | **-** | **+** |
| THEO | **-** | **+** | **-** |  |  | **-** |

Je ziet nu dat opa Henk aan judo doet!

Vul het aan!

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 50 jaar | 62 jaar | 76 jaar |  | Afbeelding met tekst, metaalgoed, uitrusting  Automatisch gegenereerde beschrijving | Afbeelding met tekst  Automatisch gegenereerde beschrijving |
| HENK | **-** | **-** | **+** | **-** | **+** | **-** |
| JAN | **+** | **-** | **-** | **-** | **-** | **+** |
| THEO | **-** | **+** | **-** |  |  | **-** |

Aanvullen: Als iets klopt, is er geen andere mogelijkheid.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 50 jaar | 62 jaar | 76 jaar |  | Afbeelding met tekst, metaalgoed, uitrusting  Automatisch gegenereerde beschrijving | Afbeelding met tekst  Automatisch gegenereerde beschrijving |
| HENK | **-** | **-** | **+** | **-** | **+** | **-** |
| JAN | **+** | **-** | **-** | **-** | **-** | **+** |
| THEO | **-** | **+** | **-** |  | **-** | **-** |

Je ziet nu dat opa Theo aan golf doet!

Vul het aan!

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 50 jaar | 62 jaar | 76 jaar |  | Afbeelding met tekst, metaalgoed, uitrusting  Automatisch gegenereerde beschrijving | Afbeelding met tekst  Automatisch gegenereerde beschrijving |
| HENK | **-** | **-** | **+** | **-** | **+** | **-** |
| JAN | **+** | **-** | **-** | **-** | **-** | **+** |
| THEO | **-** | **+** | **-** | **+** | **-** | **-** |

**Besluit**

Opa Henk is **76** jaar en doet aan **judo**.

Opa Jan is **50** jaar en doet aan **lopen**.

Opa Theo is **62** jaar en doet aan **golf**.

**Opdrachten**

1. Wie heeft welk huisdier?

Tom houdt niet van honden en katten.

Mo houdt niet van vogels.

Ali heeft een kat.

Vince heeft geen papegaai.

Het dier van Vince is groter dan dat van Mo.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Wat te doen bij overgewicht bij je hond? | blog | Plein | poes - Pharmox | Ontsnapte papegaai zegt tegen brandweerman dat hij moet oprotten ... | Seoulvirus bij gehouden ratten | RIVM |
| TOM |  |  |  |  |
| VINCE |  |  |  |  |
| MO |  |  |  |  |
| ALI |  |  |  |  |

Tom heeft een  .

Vince heeft een .

Mo heeft een .

Ali heeft een .

1. Hoe oud zijn ze en waar wonen ze?

Kris woont in As. Hij is ouder dan negen jaar.

An en Lara wonen niet in Hasselt.

Lara is elf jaar.

Een meisje van tien woont in Genk.

Jens woont niet in Bree.

De jongen uit Hasselt is negen jaar.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 9 jaar | 10 jaar | 11 jaar | 12 jaar | Genk | As | Hasselt | Bree |
| JENS |  |  |  |  |  |  |  |  |
| AN |  |  |  |  |  |  |  |  |
| KRIS |  |  |  |  |  |  |  |  |
| LARA |  |  |  |  |  |  |  |  |

Jens: . jaar en woont in .

An: . jaar en woont in .

Kris: . jaar en woont in .

Lara: . jaar en woont in .

1. Hoe oud is oma en welke sport doet ze?

Oma Els, de jongste, doet badminton.

Oma Malka gaat nooit golfen.

De oudste oma gaat veel fietsen.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 56 jaar | 61 jaar | 74 jaar | Afbeelding met tekst  Automatisch gegenereerde beschrijving |  |  |
| ADA |  |  |  |  |  |  |
| ELS |  |  |  |  |  |  |
| MALKA |  |  |  |  |  |  |

Oma Ada: . jaar en doet aan .

Oma Els: . jaar en doet aan .

Oma Malka: . jaar en doet aan .

1. Het Oude Rome

Max, Nabil en Roos houden een spreekbeurt over het Oude Rome.

Ze kozen elk een gebouw uit, om over te vertellen.

Zoek uit over welk gebouw ze gaan vertellen, en of ze als 1ste, 2de of 3de aan de beurt komen.

Max, die als laatste aan de beurt is, heeft niet het Pantheon gekozen.

Roos mag vertellen als Nabil aan de beurt is geweest.

De eerste verteller spreekt over de triomfboog.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1ste | 2de | 3de | Colosseum - Wikipedia  colosseum | Afbeelding met lucht, buiten, gebouw, boog  Automatisch gegenereerde beschrijving  triomfboog | Pantheon (Rome) - Madain Project (en)  pantheon |
| MAX |  |  |  |  |  |  |
| NABIL |  |  |  |  |  |  |
| ROOS |  |  |  |  |  |  |

Max is de . spreker en hij vertelt over ..

Nabil is de . spreker en hij vertelt over ..

Roos is de . spreker en zij vertelt over ..

1. Het Drielandenpunt.

Ingeborg, Ingrid en Rolf zijn 3 tieners uit 3 verschillende landen.

Vorig jaar hebben ze alle 3 het Drielandenpunt in Vaals bezocht.

Zoek uit wie uit welk land komt, en wanneer die het Drielandenpunt heeft bezocht!

Ingrid was niet in juli op het Drielandenpunt.

Rolf komt niet uit België.

Ingeborg uit Duitsland bezocht in juni het Drielandenpunt.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Afbeelding met tekst, illustratie  Automatisch gegenereerde beschrijving |  |  | Afbeelding met tekst  Automatisch gegenereerde beschrijving | Afbeelding met boom, bloem, buiten, plant  Automatisch gegenereerde beschrijving | Afbeelding met tekst  Automatisch gegenereerde beschrijving |
| INGEBORG |  |  |  |  |  |  |
| INGRID |  |  |  |  |  |  |
| ROLF |  |  |  |  |  |  |

Ingeborg komt uit . en was in  . op het Drielandenpunt.

Ingrid komt uit . en was in . op het Drielandenpunt.

Rolf komt uit . en was in . op het Drielandenpunt.

1. Schilderijen gestolen

In één week tijd zijn er 3 schilderijen gestolen.

Op welke dag werd welk schilderij gestolen, en waar is het nu?

“Mona Lisa” werd op dinsdag gestolen en is verstopt in Bilzen.

“Van Gogh” werd later gestolen dan “Melkmeisje”.

Het schilderij dat op maandag werd gestolen is verstopt in Genk.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Maandag | Dinsdag | Woensda | Hasselt | Genk | Bilzen |
| Afbeelding met vrouw, persoon, berg, Menselijk gezicht  Automatisch gegenereerde beschrijving |  |  |  |  |  |  |
| Afbeelding met persoon, kleding, muur, vrouw  Automatisch gegenereerde beschrijving |  |  |  |  |  |  |
| Afbeelding met verven, tekening, schets, kunst  Automatisch gegenereerde beschrijving |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | | |
| Hasselt |  |  |  |
| Genk |  |  |  |
| Bilzen |  |  |  |

“Mona Lisa” is op . gestolen en is nu in

“Melkmeisje” is op . gestolen en is nu in

“Van Gogh” is op . gestolen en is nu in

1. Zoek de vervuiler!

Er drijft een olievlek op de Noordzee.

De waterpolitie verdenkt 3 schepen van het lozen van olie.

Help de politie en zoek uit waar elk schip voer en hoe laat dat was!

De Marinus was om 15u aan het varen, maar niet op de Schelde.

Eén van de schepen voer om 8u op de Rijn.

De Alberdina was later aan het varen dan de Janthe.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Afbeelding met klok, tijd  Automatisch gegenereerde beschrijving | Afbeelding met klok, tijd  Automatisch gegenereerde beschrijving | Afbeelding met klok, tijd, lezen  Automatisch gegenereerde beschrijving | SCHELDE | RIJN | MAAS |
| De Marinus |  |  |  |  |  |  |
| De Janthe |  |  |  |  |  |  |
| De Alberdina |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | | |
| SCHELDE |  |  |  |
| RIJN |  |  |  |
| MAAS |  |  |  |

De Marinus voer om . uur op de ..

De Janthe voer om . uur op de ..

De Alberdina voer om . uur op de ..

1. Lievelingseten

Anton, Lars en Leandro hebben elk een eigen favoriete maaltijd.

De drie jongens wonen in verschillende landen.

Wie woont in welk land en wat is zijn favoriete maaltijd?

Anton woont niet in de Benelux.

De Nederlander en Lars (hij is niet van Nederland) houden niet van zuurkool.

De Belg houdt niet van pasta, maar is verzot op een ander gerecht.

De rest moet je oplossen met de al ingevulde vakjes en de hints hierboven.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pasta | Frieten | Zuurkool | België | Nederlan | Duitsland |
| Leandro |  |  |  | - | + | - |
| Lars |  |  |  | + | - | - |
| Anton |  |  |  | - | - | + |
|  |  |  |  |  | | |
| België |  |  |  |
| Nederland |  |  |  |
| Duitsland |  |  |  |

Leandro komt uit . en eet graag ..

Lars komt uit . en eet graag ..

Anton komt uit . en eet graag ..