

Zin-obelisk

Met de oefening 'De zin-obelisk', ervaren de teamleden dat ze van elkaar afhankelijk zijn om tot een goed resultaat te komen. Naast het feit dat de oefening leuk en verrassend is om te doen, vertelt het ook iets over de rol die je inneemt in een team en de manier waarop je samenwerkt. Aan de hand van een goede analyse van het samenwerkingsproces, kunnen de teamleden conclusies trekken en verbeterpunten formuleren.

De zin-obelisk is een geschikte werkvorm voor M1 en M2 teams die aandacht willen besteden aan samenwerken. Het spel is gericht op groepen van 5-8 teamleden. Eventueel kan het ook met meer.

De uitvoering van de opdracht

Geef eventuele observatoren de 'Observatievragen'.
Deel de 'Zin-Obelisk-Groepsinstructie' uit aan iedere deelnemer.
Verdeel alle 32 kaartjes willekeurig onder de teamleden. Door samen te werken en van elkaars gegevens kennis te nemen kunnen de teamleden tot de oplossing komen. Overigens zijn niet alle gegevens relevant. Omdat je niet de kaartjes aan iemand anders mag laten zien, zul je de gegevens mondeling moeten uitwisselen of bijvoorbeeld op een flipover moeten schrijven. Geef de teamleden ongeveer een half uur om tot de oplossing te komen en begin dan met de nabespreking.

Groepsinstructie

In de oude stad Atlantis werd een drie-dimensionale, rechthoekige, massieve obelisk gebouwd, genaamd Zin, ter ere van de godin Tina.

De obelisk werd binnen twee weken gebouwd, en het is jullie taak om te achterhalen op welke dag van de week deze klaar was.

Je mag de informatie op je kaartjes met anderen bespreken, maar je mag je kaartjes niet aan anderen laten zien.

Materiaal

- Zin-obelisk gegevens
- Observatievragen
- Zin-obelisk antwoorden
- 32 Zin-obelisk informatiekaartjes

Zin-obelisk-gegevens

- De standaard-tijdmeting in Atlantis is een dag.
- Een Atlantische dag is verdeeld in Schlibs en Ponks.
- De Zin-Obelisk is tien meter lang.
- De Zin-obelisk is 30 meter hoog.
- De Zin-obelisk is vijf meter diep.
- De obelisk is gebouwd met blokken steen.
- Elk blok is 30 kubieke decimeter.
- Een decimeter is één-tiende van een meter.
- De eerste dag van de Atlantische week heet Waterdag.
- De tweede dag van de Atlantische week heet Neptiminus.
- De derde dag van de Atlantische week heet Haaidag.
- De vierde dag van de Atlantische week heet Meermindag.
- De vijfde dag van de Atlantische week heet Dagdoldrum.
- De Atlantische week heeft vijf dagen.
- Elke werkdag heeft negen Schlibs.
- Elke bouwer rust elke werkdag in totaal 16 Ponks.
- Er gaan acht Ponks in een Schlib.
- De bouwers leggen ieder 150 blokken per Schlib.
- Op elk moment dat er gewerkt wordt, zijn er negen mensen aanwezig.
- Eén van de leden van elke groep heeft religieuze verplichtingen en legt geen blokken.
- Op Dagdoldrum wordt er niet gewerkt.
- Wat is een Cubit?
- Een Cubit is een kubus waarvan alle zijden 1 megalithische meter lang zijn.
- Een megalithische meter is één meter.
- Wordt er gewerkt op zondag?
- Wat is een Zin?
- Hoe staat de Zin?
- De Zin wordt opgebouwd van groene blokken.
- Groen heeft een speciale betekenis op Meermindag.
- In elke groep zitten twee vrouwen.
- Het werk begint op de eerste dag van de Atlantische week.
- Slechts één groep werkt aan de bouw van de Zin.



Observatievragen

1. Welk gedrag hielp het team de doelstelling te bereiken?
2. Welk gedrag belemmerde het team bij het bereiken van de doelstellingen?
3. Hoe kwam het leiderschap tot uiting in het team?
4. Wie namen er actief deel?
5. Wie namen er niet actief deel?
6. Was de meetlat helder voor ieder teamlid?
7. Welke emoties kwamen naar boven tijdens deze opdracht?
8. Is het team tevreden met de manier waarop de samenwerking verliep?
9. Is de wijze van samenwerking in relatie tot de eigen werksituatie herkenbaar?
10. Welke suggesties heb je voor het verbeteren van het functioneren van het team?



Zin-obelisk-antwoorden

Het antwoord is: Neptiminus.

Want:

1. Volgens de gegeven afmetingen bevat de Zin 1.500 kubieke meter materiaal.
2. De blokken zijn 30 kubieke decimeter, dus er zijn 50.000 blokken nodig.
3. Elke dag heeft zeven werk-Schlibs.
4. Elke bouwer legt 150 blokken per Schlib, dus elke werker legt 1.050 blokken per dag.
5. Omdat er acht bouwers zijn, worden er per dag 8.400 blokken gelegd.
6. Het 50.000-ste blok wordt dus op de zesde werkdag gelegd.
7. Het werk begint op de eerste dag van de Atlantische week: Waterdag.
8. Omdat op Dagdoldrum niet wordt gewerkt, is de zesde werkdag Neptiminus.



Coaching
NOORD NEDERLAND

De standaard tijdmeting in Atlantis is een dag



Coaching
NOORD NEDERLAND

Een Atlantische dag is verdeeld in Schlibs en Ponks



Coaching
NOORD NEDERLAND

De Zin-Obelisk is tien meter lang



Coaching
NOORD NEDERLAND

De Zin-Obelisk is 30 meter hoog



Coaching
NOORD NEDERLAND

De Zin-Obelisk is vijf meter diep



Coaching
NOORD NEDERLAND

De obelisk is gebouwd met blokken steen



Coaching
NOORD NEDERLAND

Elk blok is 30 kubieke decimeter



Coaching
NOORD NEDERLAND

Een decimeter is één-tiende van een meter



Coaching
NOORD NEDERLAND

De eerste dag van de Atlantische week
heet Waterdag



Coaching
NOORD NEDERLAND

De tweede dag van de Atlantische week
heet Neptiminus



Coaching
NOORD NEDERLAND

De derde dag van de Atlantische week
heet Haaidag



Coaching
NOORD NEDERLAND

De vierde dag van de Atlantische week
heet Meermindag



Coaching
NOORD NEDERLAND

De vijfde dag van de Atlantische week
heet Dagdoldrum



Coaching
NOORD NEDERLAND

De Atlantische week heeft vijf dagen



Coaching
NOORD NEDERLAND

Elke werkdag heeft negen Schlibs



Coaching
NOORD NEDERLAND

Elke bouwer rust elke werkdag in totaal 16
Ponks



Coaching
NOORD NEDERLAND

Er gaan acht Ponks in een Schlib



Coaching
NOORD NEDERLAND

De bouwers leggen ieder 150 blokken
per Schlib



Coaching
NOORD NEDERLAND

Op elk moment dat er gewerkt wordt zijn er
negen mensen aanwezig



Coaching
NOORD NEDERLAND

Eén van de leden van elke groep heeft
religieuze verplichtingen en legt geen
blokken



Coaching
NOORD NEDERLAND

Op Dagdoldrum wordt er niet gewerkt



Coaching
NOORD NEDERLAND

Wat is een Cubit?



Coaching
NOORD NEDERLAND

Een Cubit is een kubus waarvan alle zijden
1 megalithische meter lang zijn



Coaching
NOORD NEDERLAND

Een megalithische meter is één meter



Coaching
NOORD NEDERLAND

Wordt er gewerkt op zondag?



Coaching
NOORD NEDERLAND

Wat is een Zin?



Coaching
NOORD NEDERLAND

Hoe staat de Zin?



Coaching
NOORD NEDERLAND

De Zin wordt opgebouwd van groene blokken



Coaching
NOORD NEDERLAND

Groen heeft een speciale betekenis op Meermindag



Coaching
NOORD NEDERLAND

In elke groep zitten twee vrouwen



Coaching
NOORD NEDERLAND

Het werk begint op de eerste dag van de Atlantische week



Coaching
NOORD NEDERLAND

Slechts één groep werkt aan de bouw van de Zin