

Ćwiczenie: Zin Obelisk

Typ i cel zadania: Ćwiczenie ma na celu zademonstrowanie, jak ważna jest komunikacja i współpraca podczas wspólnej pracy w zespole.

Czas trwania: 50-70 min

Materiały: Instrukcja dla ćwiczeń grupowych Obelisk Zin; zestaw kart Obelisk Zin;

Instrukcja:

Ćwiczenie Obelisk Zin jest wymagające i momentami absurdalne. Opiera się na specjalnie wymyślonych sytuacjach i słowach, stawiając wszystkich członków zespołu przed nieznanym wyzwaniem. Ćwiczenie jest skonstruowane w taki sposób, aby jedna osoba nie miała wystarczającej wiedzy do rozwiązania zagadki. Członkowie zespołu muszą słuchać i szanować siebie nawzajem - a ponieważ zagadka jest trudna a czas na jego rozwiązanie jest krótki, członkom zespołu mogą puszczać nerwy.

Członkowie zespołu powinni zdać sobie sprawę, że próby zgadnięcia rozwiązania nie mają sensu i że muszą zastosować uporządkowaną strategię.

Podziel grupę na zespoły liczące od 5 do 8 osób.

Rozdaj każdemu członkowi zespołu kopię Arkusza instrukcji dla ćwiczeń grupowych Obelisk Zin (patrz załącznik 1), papier i ołówek.

Po przeczytanie przez członków zespołów instrukcji, rozdaj im losowo zestaw Kart Informacyjnych Obelisku Zin (patrz załącznik 2). Użyj jednego kompletnego zestawu na drużynę (tj. rozdaj losowo wszystkie 33 karty w jednej drużynie. Jeśli masz więcej niż jedną drużynę, potrzebujesz dodatkowych zestawów kart).

Pozwól zespołowi pracować nad zadaniem – mają na to maksymalnie 30 minut, po tym czasie zatrzymaj czas i zakończ możliwość dalszej pracy.

Zbierzcie się ponownie jako cała grupa. Sprawdźcie wyniki.

Omówienie i dyskusja:

- Proszę odnieść się do Załącznika 3, aby uzyskać odpowiedź. Upewnij się, że każdy uczestnik rozumie uzasadnienie odpowiedzi, jeżeli nie, wytłumacz to uzasadnienie.
- Poproś każdą grupę o opisanie swojego schematu, którego używali podczas trwania ćwiczenia. W tym celu używaj następujących pytań jako wskazówek:
 - o Jakie zachowanie pomogło grupie wykonać zadanie?
 - o Jakie zachowanie utrudniało grupie wykonanie zadania?
 - o Czy któryś z uczestników stał się liderem podczas trwania zadania?
 - o Kto udzielał się najbardziej?
 - o Kto udzielał się najmniej?
 - o Jakie odczucia Ci towarzyszyły podczas trwania zadania?
 - o Czy masz jakieś sugestie, co mogłoby poprawić pracę zespołu?

Literatura:

<http://nationalqualitycenter.org/files/nqc-game-guide-chapters/15-the-zin-obelisk-game/>, dostęp otrzymano: 14 lutego 2020

Załącznik 1:

Arkusz instrukcji dla ćwiczeń grupowych Obelisk Zin

W starożytnym mieście Atlantis zbudowano prostokątny obelisk o nazwie Zin na cześć bogini Tiny.

Budowa obelisku zajęła mniej niż dwa tygodnie. Zadaniem Pan(i) zespołu jest określenie, którego dnia tygodnia ukończono budowę.

Mają Państwo 25 minut na wykonanie zadania.

Prosimy nie wybierać lidera zespołu. Otrzymają Państwo karty zawierające informacje związane z zadaniem. Mogą Państwa wymienić się ustnie informacjami, ale nie mogą Państwo pokazywać swoich kart innym uczestnikom..

Załącznik 2:

Karty informacyjne Obelisk Zin

Proszę przygotować zestaw składający się z 33 kart o rozmiarze 7 cm x 12 cm, wpisując na nie poniższe zdania:

1. Podstawową jednostką czasu na Atlantis jest dzień.
2. Dzień na Atlantis dzieli się na szliby i ponki.
3. Długość obelisku wynosi 50 metrów.
4. Wysokość obelisku wynosi 100 metrów.
5. Szerokość obelisku wynosi 10 metrów.
6. Obelisk jest zbudowany z kamiennych bloków.
7. Rozmiar każdego bloku wynosi 1 m^3 .
8. Pierwszy dzień tygodnia w Atlantis nosi nazwę Dzień Wody.
9. Drugi dzień tygodnia w Atlantis nosi nazwę Dzień Neptuna.
10. Trzeci dzień tygodnia w Atlantis nosi nazwę Dzień Rekina.
11. Czwarty dzień tygodnia w Atlantis nosi nazwę Dzień Syreny.
12. Piąty dzień tygodnia w Atlantis nosi nazwę Dzień Ciszy.
13. W Atlantis tydzień ma 5 dni.
14. Dzień roboczy liczy 9 szlib.
15. Każdy pracowników ma dziennie przerwę od pracy o łącznej długości 16 ponków.
16. Szliba składa się z 8 ponków.
17. Każdy pracowników układa 150 bloków w ciągu jednej szliby.
18. Na miejscu pracy zawsze znajduje się zespół złożony z 9 osób.
19. Jedna osoba w każdym zespole odpowiada za odprawianie obrzędów religijnych i nie układa bloków.
20. Dzień Ciszy jest wolny od pracy.
21. Czym jest kubit?
22. Kubit jest sześcianiem, którego bok mierzy 1 megalityczny metr.
23. Megalityczny metr liczy trzy metry bieżące.

24. Czy niedziela jest wolna od pracy?
25. Czym jest zin?
26. Jak jest zorientowany zin?
27. Zin jest zbudowany z kamiennych bloków o zielonej barwie.
28. Kolorowi zielonemu przypisuje się specjalne znaczenie religijne w Dzień Syreny.
29. W każdym zespole znajdują się dwie kobiety.
30. Praca rozpoczyna się o Świcie w Dniu Wody.
31. Tylko jeden zespół pracuje przy budowie obelisku.
32. Złota płetwa składa się z 8 złotych łusek.
33. Każdy blok kosztuje 2 złote płetwy.

Załącznik 3:

Prawidłowa odpowiedź i uzasadnienie

Odpowiedź to Dzień Neptuna.

Uzasadnienie:

1. Z wymiarów obelisku wynika, że zbudowany został z 50 000 metrów sześciennych materiału.
2. Bloki, których użyto przy budowie, mają objętość jednego metra sześciennego każdy, co oznacza, że zużyto ich 50 000.
3. Każdy pracownik pracował przez 7 szlib w ciągu dnia (2 szliby były poświęcone na odpoczynek).
4. Każdy pracownik układał 150 bloków w ciągu szliby, a zatem każdy z nich ułożył 1050 dziennie.
5. Każdego dnia pracowało 8 osób, a zatem w ciągu dnia układano 8 400 bloków.
6. Do budowy zużyto 50 000 bloków, co oznacza, że pracę wykonano w ciągu 6 dni roboczych.
7. Dzień Cisy jest wolny od pracy, a zatem szósty dzień roboczy przypada w Dzień Neptuna.