

Post 9

Opgave

På denne post skal patruljen løse den logiske opgave "Tårnet i Hanoi", for at finde et vandglas, der skal bruges senere i posten til at hæve en flyder i en kolbe. På denne flyder er der en krypteret kode til en hængelås. Når hængelåsen er åbnet, er posten gennemført.

Regler

- Under tårnflytningen må en brik kun flyttes til en pind hvor der på brikkens nye placering er en brik der er større end den brik der placeres. Deltagerne skal skiftes til at flytte en brik. Når alle brikkerne er væk fra den første pind kan man komme til et krus, og når alle brikker er flyttet helt til højre kan man komme til 2 krus.
- Der skal nu transporteres vand igennem en forhindringsbane over til forhindringen med vandkolben. Her er vandkolben placeret bag ved en skærm med huller, og deltagerne må kun befinde sig på forsiden af skærmen. Der er huller i skærmen, men kun det nederste af hullerne er stort nok til at glasset kan komme igennem. Når kolben er fyldt med vand må deltagerne tage flyderen for at læse koden.
- Herefter følger endnu en forhindringsbane, hvorefter deltagerne når frem til en kasse med en hængelås som skal låses op før posten er færdig.

Seniorer

For at gennemføre posten skal seniorpatruljer desuden opfylde følgende krav:

- Under tårnflytningen får seniorerne oplyst hvad det mindst mulige antal træk er for at flytte tårnet, og for hvert træk de bruger over dette antal trækkes et point.
- Seniorerne skal gennemføre forhindringsbaner der er sværere end væbnernes.

Tid

Der må maksimalt bruges 15 minutter på den samlede løsning af opgaven

+Point

For at opnå de 25 +Point ændres posten og følgende regler og krav skal overholdes:

- Patruljen må under udførelsen af posten ikke tale sammen.

Point

Der kan maksimalt opnås 100 point for løsningen af posten.

- Der gives op til 30 point for løsning af tårnet
- Der gives op til 20 point for fyldning af kolben
- Der gives op til 20 point for at åbne hængelåsen
- Der gives op til 30 point for hvor godt forhindringsbanerne gennemføres.

God fornøjelse!

FDF Aalborg 12. kreds

#FDFSaga15

#FDFoplevelser