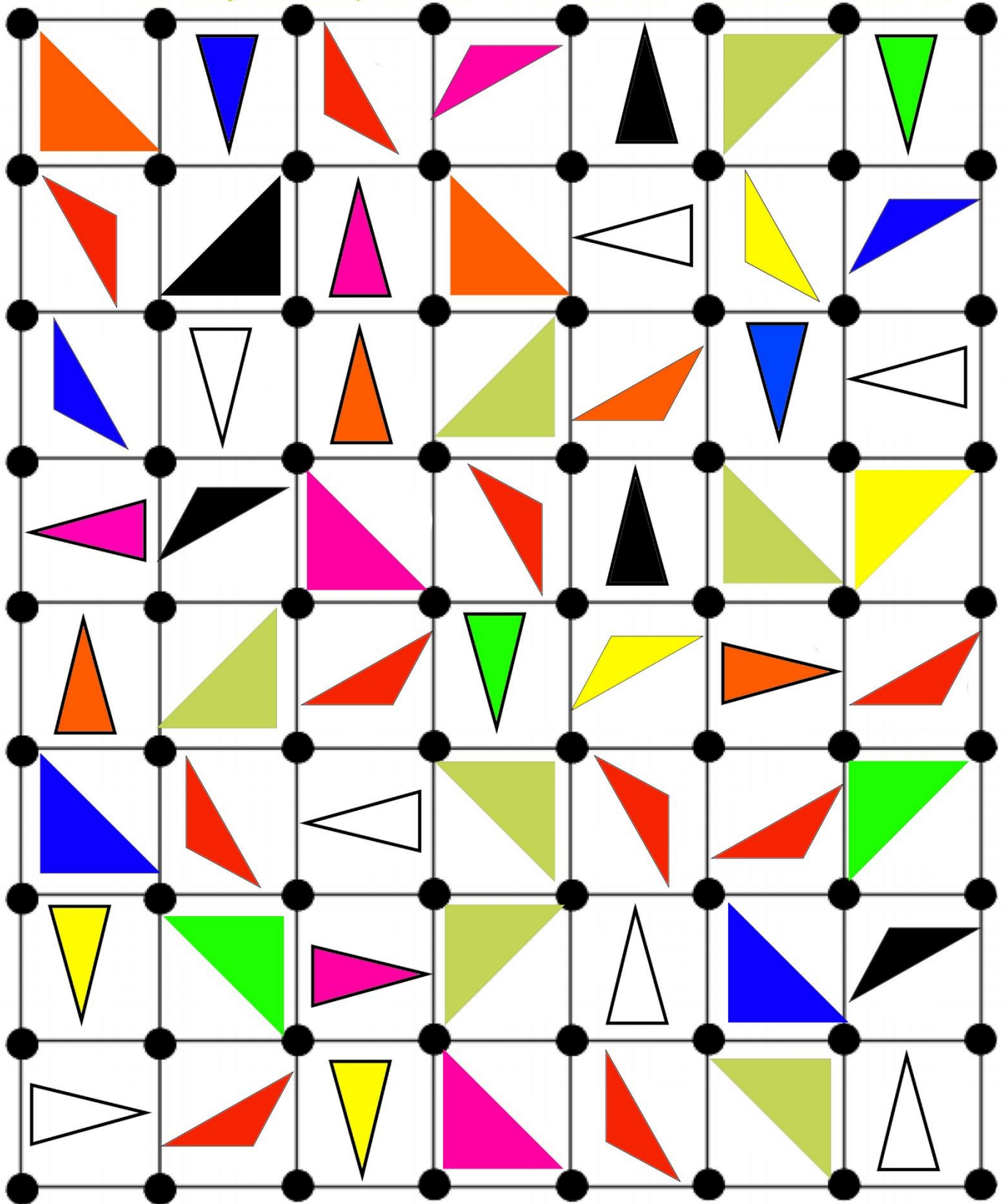
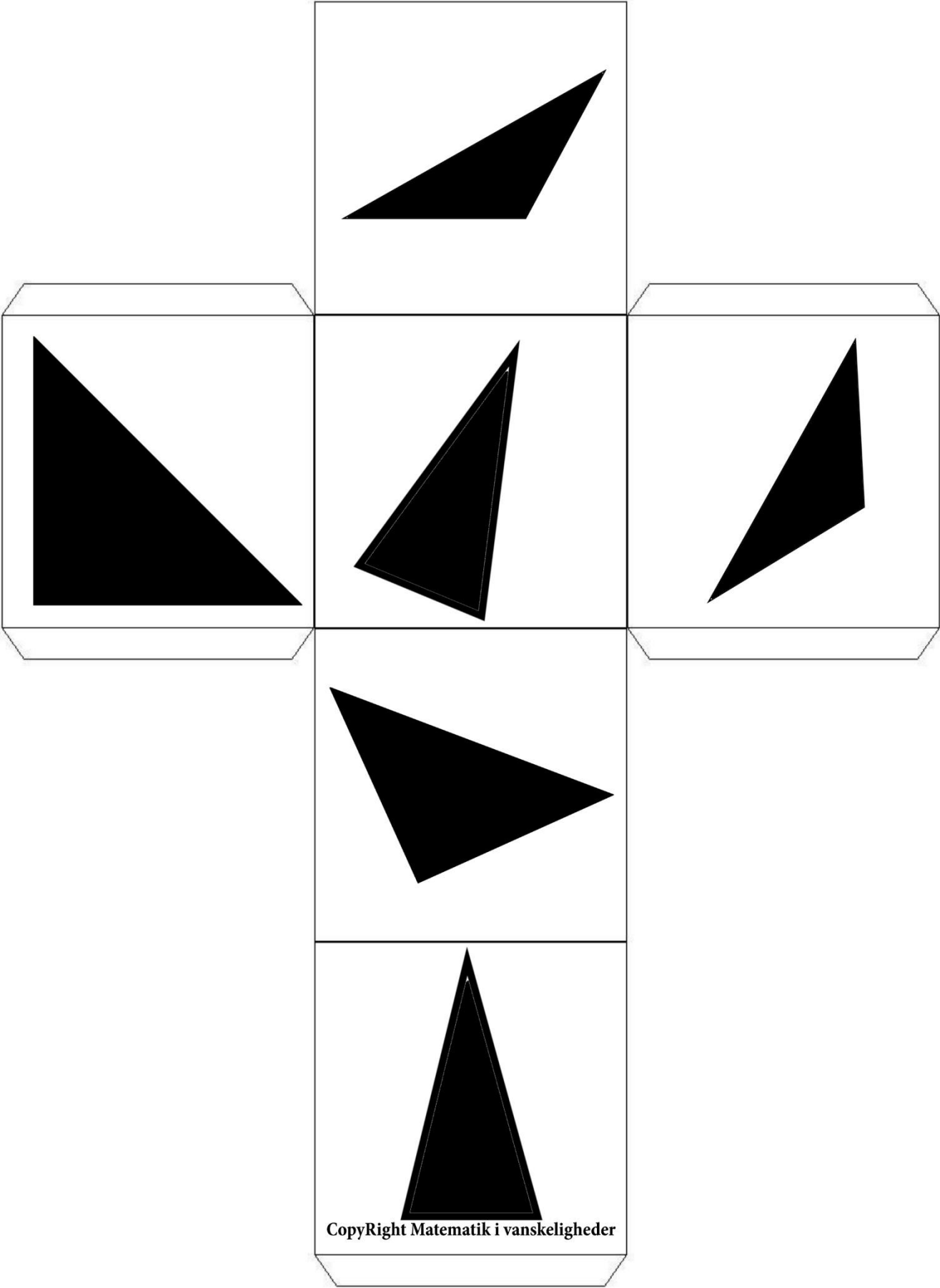


V.1

# TREKANTSPILLET





CopyRight Matematik i vanskeligheder



Mange elever oplever, at matematikken er i vanskeligheder.

Elever som oplever, at matematikken er i vanskeligheder, har brug for genkendelighed og gentagelser.

Jeg har lavet dette spil "Terningspillet trekanter." til eleverne hvor matematikken er i vanskeligheder.

"Terningspillet trekanter." er et nemt og brugervenligt spil til elever der arbejder med de forskellige trekanter.

Husk at det kun er fantasien der sætter begrænsninger for, hvordan materialet kan bruges.

Jeg har nedenfor lavet et eksempel på hvordan materialet kan bruges.

Der findes terninger i materialet.

Rigtig god fornøjelse.

## Regler:

- Eleverne skal spille en mod en
- Eleverne vælger hver især en farveblyant (må ikke være den samme farve)
- Første elev slår nu med terningerne som viser stumpvinklet trekant, ligebenet trekant eller retvinklet trekant
- Eleven finder den form for trekant, eleven slog med terningen på spillepladen, (Husk også at sige hvilken form for trekant der blev slået) der findes flere af dem og i forskellige farver, farven har ingen betydning, men er blot for at "drille" eleverne
- Hvis eleven f.eks. slog en retvinklet trekant, vælger eleven en retvinklet trekant på spillepladen
- Eleven farver nu den ene side af den retvinklet trekant (Kassen) (Kun en retvinklet trekant). Derved er der nu to punkter der er forbundet (Automatisk bliver der også forbundet to punkter i en anden trekant
- Nu er det den anden elevs tur til at kaste terningerne
- Eleven slår f.eks. en stumpvinklet trekant
- Eleven farver nu den ene side af en stumpvinklet trekant (Kassen) (Kun en stumpvinklet trekant) Derved er der nu to punkter der er forbundet i den stumpvinklet trekant. (Automatisk bliver der også forbundet to punkter i en anden trekant.)
- Den elev der farver den sidste side (Kasse) på en trekant, må farve hele trekanten (Kassen), og vinder dermed trekanten
- Vinderen bliver den der til sidst har flest hele farvet trekanter (Kasser)
- Der er flere trekanter af hver, for at gøre spillet mere spændende