

Areal & Omkreds stratego

Print 2 sæt ud, i to forskellige farver, laminer og klip de to holds kort ud.

Spillet handler om at udregne areal og omkreds

Regler

Udendørs matematik-stratego spilles af to hold i hver sin farve. Hvert hold vælger en strateg der skal uddele kort. Det gælder om at fange og vinde det andet holds kort.

Hvert hold har en base, hvor der ligges strategi, og de døde deltagere får nye spillekort.

Banen ligger mellem de to baser. Deltagerne løber rundt mellem hinanden og kan fange og udfordre de modspillere man har lyst til. Begge skal, når fanget, vise deres kort og regne ud hvad facit er. Den med det højeste facit vinder. Har man det samme slår man sten-saks-papir om kortet.

Har man vundet kort, så skal man tilbage med de vundne kort til sin base med det samme og må ikke fange nogle på vejen tilbage til basen.

Har man tabt sit kort skal man tilbage til egen base og have et nyt kort.

Når man ved hvem der har bomber, høje kort, fane osv. Kan man med fordel fortælle det til sine holdkammerater.

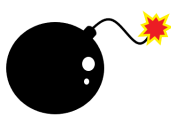
Løber et hold tør for spillekort, så skal holdets deltagere blive ved deres base. Så det modsatte hold kan regne ud, hvem der har fanen. Det hold som fanger fanen har vundet spillet.

Kortene har følgende egenskaber:



Fanen kan ikke udfordre nogle og tages af alle - på nær bomben.

Det hold der fanger fanen har vundet.



Bombe - Bomben slår alle på nær hvis den bliver fanget.

PÅ NÆR hvis omkreds = 20 cm.

Bomben kan **ikke** udfordre andre spillere, men skal vente nogle udfordre ham.



Den der har det største areal har vundet kortet, omkredsen er kun interessant hvis den er 20 cm, så kan den slå bomben.

5 cm

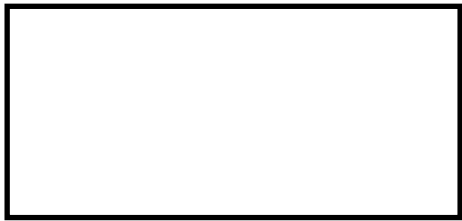


3 cm

Højeste tal = 49

OMKREDS = 20 cm slår bombe

10 cm



3 cm

15 cm



1 cm

6 cm



3 cm

4ccm



2 cm

5 cm



4 cm

8 cm



5 cm

9 cm



4 cm

7 cm



5 cm

6 cm



4 cm

5 cm



3 cm

6 cm



5 cm

7 cm



5 cm

7 cm



6 cm

10 cm



4 cm

7 cm



4 cm

8 cm



4 cm

9 cm



4 cm

9 cm



3 cm

6 cm



2 cm

4 cm



4 cm

6 cm



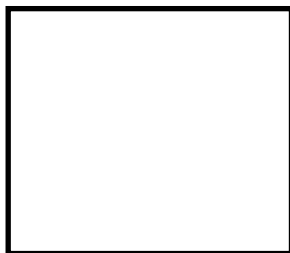
3 cm

2 cm



2 cm

3 cm



3 cm

1 cm



1 cm

6 cm



6 cm

7 cm



7 cm

8 cm



4 cm

7 cm



5 cm

40 cm²

36 cm²

26 cm²

15 cm²

8 cm²

18 cm²

17 cm²

12 cm²

6 cm²

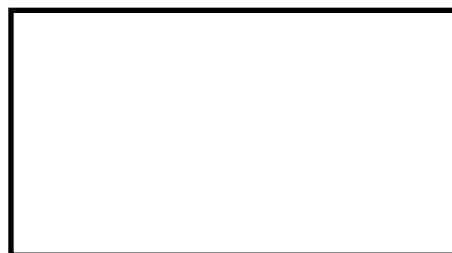
10 cm²

8 cm



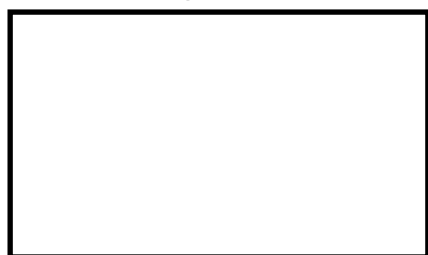
2 cm

9 cm



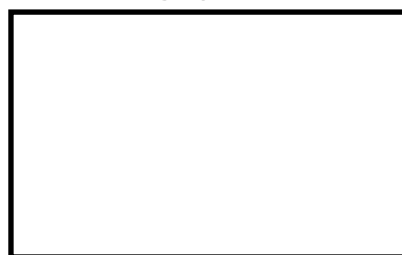
1 cm

7 cm

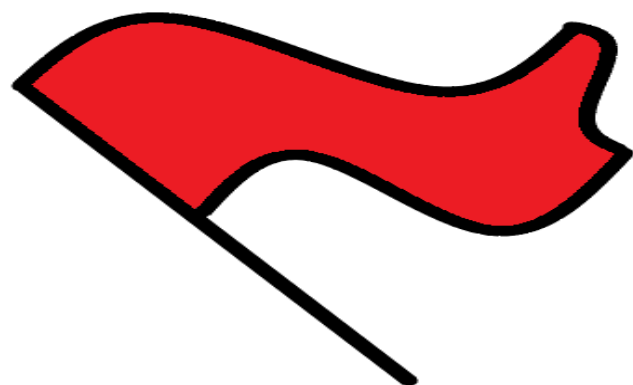


3 cm

6 cm



4 cm



5 cm



5 cm

