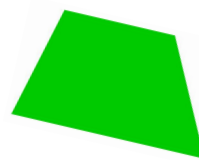
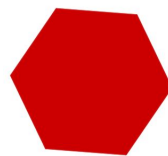


Spil med geometriske figurer



Hvem er hvem

Læg figurkortene på bordet med figuren opad.
Læg begrebskortene i en bunke med bagsiden opad.

Version 1:

Elev 1 trækker et kort fra bunken med begrebskort.

Elev 2 skal nu gætte kortet.

Elev 1 giver en oplysning om figuren, fx 'Figuren har fire sider', og elev 2 vender de figurkort med bagsiden opad, som kan udelukkes.

Elev 1 fortsætter med at give oplysninger om figuren, til elev 2 kan gætte den.

Version 2:

Elev 1 trækker et kort fra bunken med begrebskort.

Elev 2 skal nu gætte kortet ved at stille spørgsmål, fx 'Hvor mange hjørner har figuren?', 'Er der en stump vinkel i figuren?'.

Elev 1 svarer på spørgsmålene.

Elev 2 vender figurkortene, efterhånden som figurerne udelukkes.

Stikordskort:

Eleven, der skal give informationer, kan trække et stikordskort, der viser, hvad eleven skal give information om, eller eleven kan bruge ordene på kortene som inspiration.

Vendespil

Det vælges, om der skal laves stik af 2 eller 3 af korttyperne: Figurkort, begrebskort og definitionskort.

Kortene blandes og lægges på bordet med bagsiden opad. Eleverne skiftes til at vende 2 eller tre kort for at finde stik. Når en elev finder et stik, får eleven en tur mere.

Eleven, der får flest stik, vinder spillet.

Mix og match

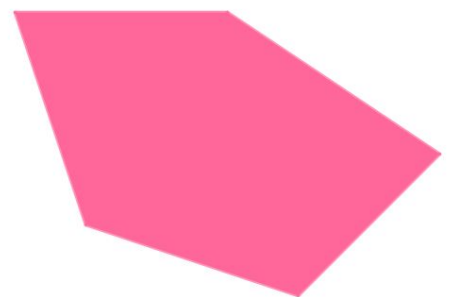
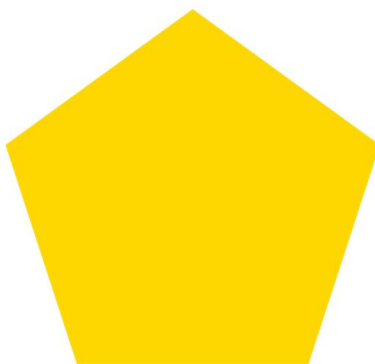
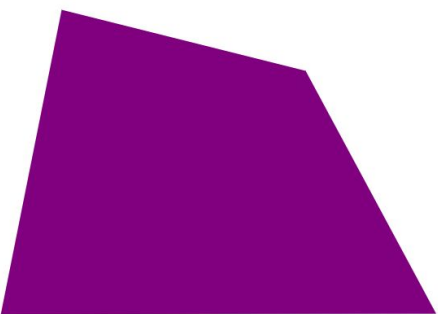
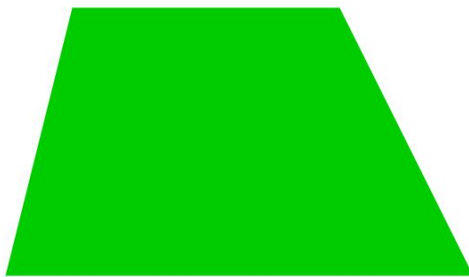
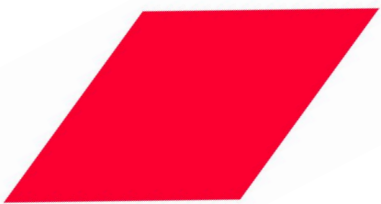
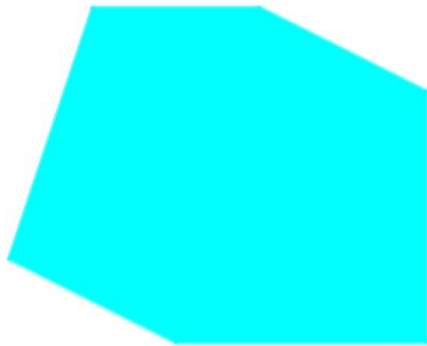
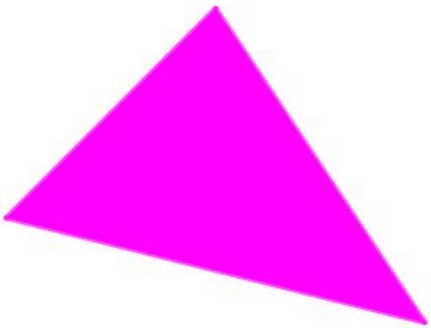
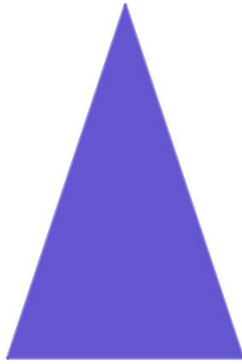
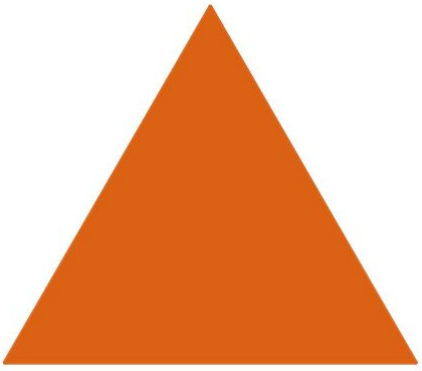
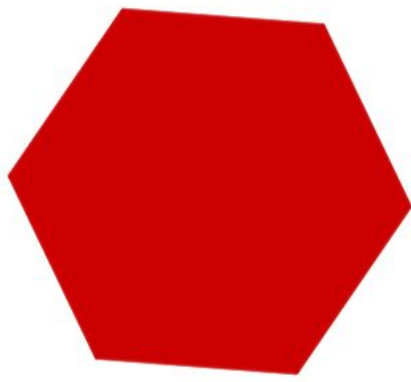
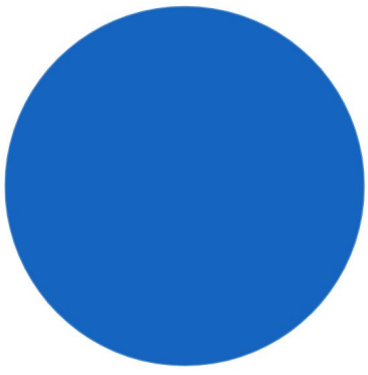
Det vælges, om der skal laves stik af 2 eller 3 af korttyperne: Figurkort, begrebskort og definitionskort.

Eleverne får et kort hver. Eleverne skal nu finde de kammerater, som de kan danne et stik sammen med.

Når alle eleverne har fundet deres makker(e), blandes kortene, fordeles på ny og øvelsen gentages. Evt. kan flere af stikkene skiftes ud undervejs.

Flashcards

Kortene printes dobbeltsidet, så to af de tre korttyper figurkort, begrebskort og definitionskort kombineres. Eleverne kan sidde enkeltvis eller sammen to og to. Eleven kigger på den ene side af kortet og skal finde ud af, hvad der er på den anden side af kortet.



Kvadrat

Regulær
sekskant

Cirkel

Retvinklet
trekant

Ligebenet
trekant

Ligesidet
trekant

Parallelo-
gram

Sekskant

Trekant

Rektangel

Trapez

Rombe

Femkant

Regulær
femkant

Firkant

| | | |
|---|---|--|
| <p>En figur med fire sider, hvor alle sider er lige lange, og alle vinkler lige store.</p> | <p>En figur med seks sider, hvor alle sider er lige lange, og alle vinkler er lige store.</p> | <p>En figur, hvor alle punkter har samme afstand fra et punkt, som er centrum.</p> |
| <p>En figur med tre sider, hvor den ene vinkel er 90 grader.</p> | <p>En figur med tre sider, hvor hvis to sider er lige lange, og to vinkler er lige store.</p> | <p>En figur med tre sider, hvor alle sider er lige lange.</p> |
| <p>En figur med fire sider, hvor modsatte sider er lige lange, og modsatte vinkler er lige store.</p> | <p>En figur med seks sider.</p> | <p>En figur med tre sider.</p> |
| <p>En figur med fire sider, hvor modsatte sider er lige lange, og alle vinkler er lige store.</p> | <p>En figur med fire sider, hvor to sider er parallelle.</p> | <p>En figur med fire sider, hvor alle sider er lige lange.</p> |
| <p>En figur med fem sider.</p> | <p>En figur med fem sider, hvor alle sider er lige lange, og alle vinkler er lige store.</p> | <p>En figur med fire sider.</p> |

| | | |
|--|---|---|
| <p>En figur, hvor alle punkter har samme afstand fra et punkt, som er centrum.</p> | <p>En figur med seks sider, hvor alle sider er lige lange, og alle vinkler er lige store.</p> | <p>En figur med fire sider, hvor alle sider er lige lange, og alle vinkler lige store.</p> |
| <p>En figur med tre sider, hvor alle sider er lige lange.</p> | <p>En figur med tre sider, hvor hvis to sider er lige lange, og to vinkler er lige store.</p> | <p>En figur med tre sider, hvor den ene vinkel er 90 grader.</p> |
| <p>En figur med tre sider.</p> | <p>En figur med seks sider.</p> | <p>En figur med fire sider, hvor modsatte sider er lige lange, og modsatte vinkler er lige store.</p> |
| <p>En figur med fire sider, hvor alle sider er lige lange.</p> | <p>En figur med fire sider, hvor to sider er parallelle.</p> | <p>En figur med fire sider, hvor modsatte sider er lige lange, og alle vinkler er lige store.</p> |
| <p>En figur med fire sider.</p> | <p>En figur med fem sider, hvor alle sider er lige lange, og alle vinkler er lige store.</p> | <p>En figur med fem sider.</p> |