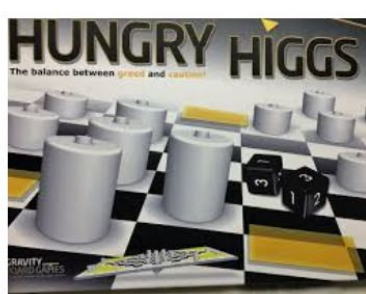
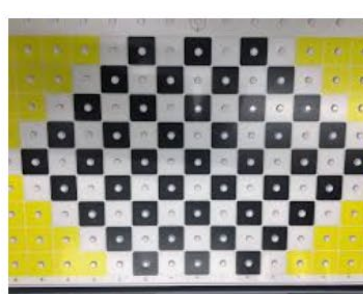




Educational Kit - Hungry Higgs — Gra...
gravityboardgames.com



Hungry Higgs, Familie spil, — dba.dk —...
dba.dk



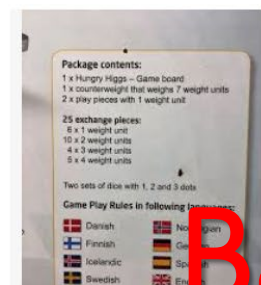
Hungry Higgs, Familie spil, — dba.dk —...
dba.dk



Product Review: Gravity B...
chicagonow.com



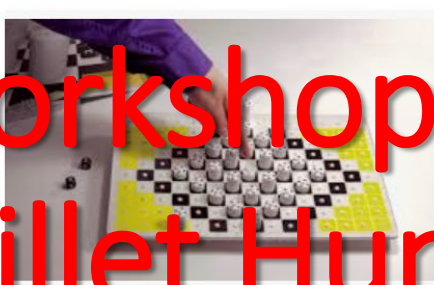
Dansk brætspil tæt på kæmpe gennembru...
papskubber.dk



Hungry Higgs, Familie spil, ...
dba.dk



Product Review: Gravity Board Games - G...
chicagonow.com



Introduction to Hungry Higgs - Gravity Board G...
youtube.com



Hungry Higgs - Hæfte
shop.dkmat.dk



Hungry Higgs - Gravity Board Games
gravityboardgames.com

Workshop 4 Balancespillet Hungry Higgs



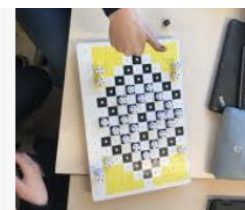
Hungry Higgs (dansk udgave), — db...
dba.dk



Gravity Board Games - "Hungry Higgs" Beijin...
youtube.com



Hungry Higgs Board Game by Gravity: Ama...
amazon.co.uk



VNSUdskoling — På freda...
vnsudskoling.tumblr.com



Hungry higgs the balance | | B...
bog-ide.dk



Subboardia Præsenterer: Hungry Higgs - Y...
youtube.com



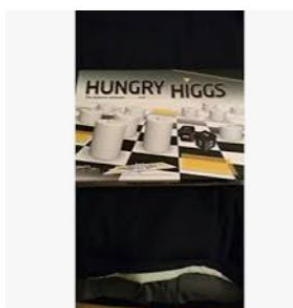
Hungry Higgs, Familie spil, ...
dba.dk



The balance - hungry higgs - William...
williamdam.dk



Hungry Higgs, Strategi, brætspil — dba.dk —...
dba.dk



Hungry Higgs -board game -Net...
netflea.com

10.40-11.55 Workshops - 1. runde
Lokale 7 / 8 10 deltagere

Hvad har jeg lovet?

- Hungry Higgs er et brætspil med 28 spillebrikker med forskellig vægt. To spillere skal sørge for, at spillepladen hele tiden er i balance, mens de forsøger at få samlet mest mulig vægt.
- Vi spiller Hungry Higgs i matematikundervisningen og arbejder med matematik ud fra spillet i et særligt arbejdshæfte.
- Vi arbejder os fra spil med glæde til matematikundervisning med glæde og interesse og tilbage igen til spillet. Vi skal også selv kreere et balancespil.
- Kom og leg med.

Dan Finkel



5 principles of extraordinary math teaching

1. Give students time to struggle
2. Say yes to your students' ideas
3. Don't be the answer key
4. Questions, questions, questions
5. Play!

GRAVITY BOARD GAMES®

INTELLIGENT GAMES FOR BRILLIANT MINDS



Hungry Higgs turnering!

Dansk mesterskab 24. april 2019 i Rødovre

Internationalt mesterskab – 4. september 2019 også i Rødovre

Hold med 5 elever fra Danmark, Sverige, Norge, Island, Finland og Kina



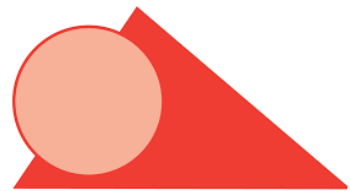


2 minutters video. Turnering Arbejder museet,
København december 2017:

<https://youtu.be/W0mlVwRYuHY>



Hungry Higgs



Danmarks Matematiklærerforening



- I 2019 skal 3000 børn designe deres egne Gravity Board Games spil i forskningsprojektet GBL21 i samarbejde med Aalborg Universitet.
- Undersøgelse fra AAU 2017 (Morten Misfeldt) konstaterer signifikant øget motivation i matematikundervisningen.
- Danmarks Ph.d råd har bevilget 2,3 mio. Dkr. til 3-årig PhD afhandling (Erik Jensen, AAU)

GRAVITY
BOARD GAMES[®]
INTELLIGENT GAMES FOR BRILLIANT MINDS

HUNGRY HIGGS

INTELLIGENT GAMES FOR BRILLIANT MINDS



Matematisk balancespil

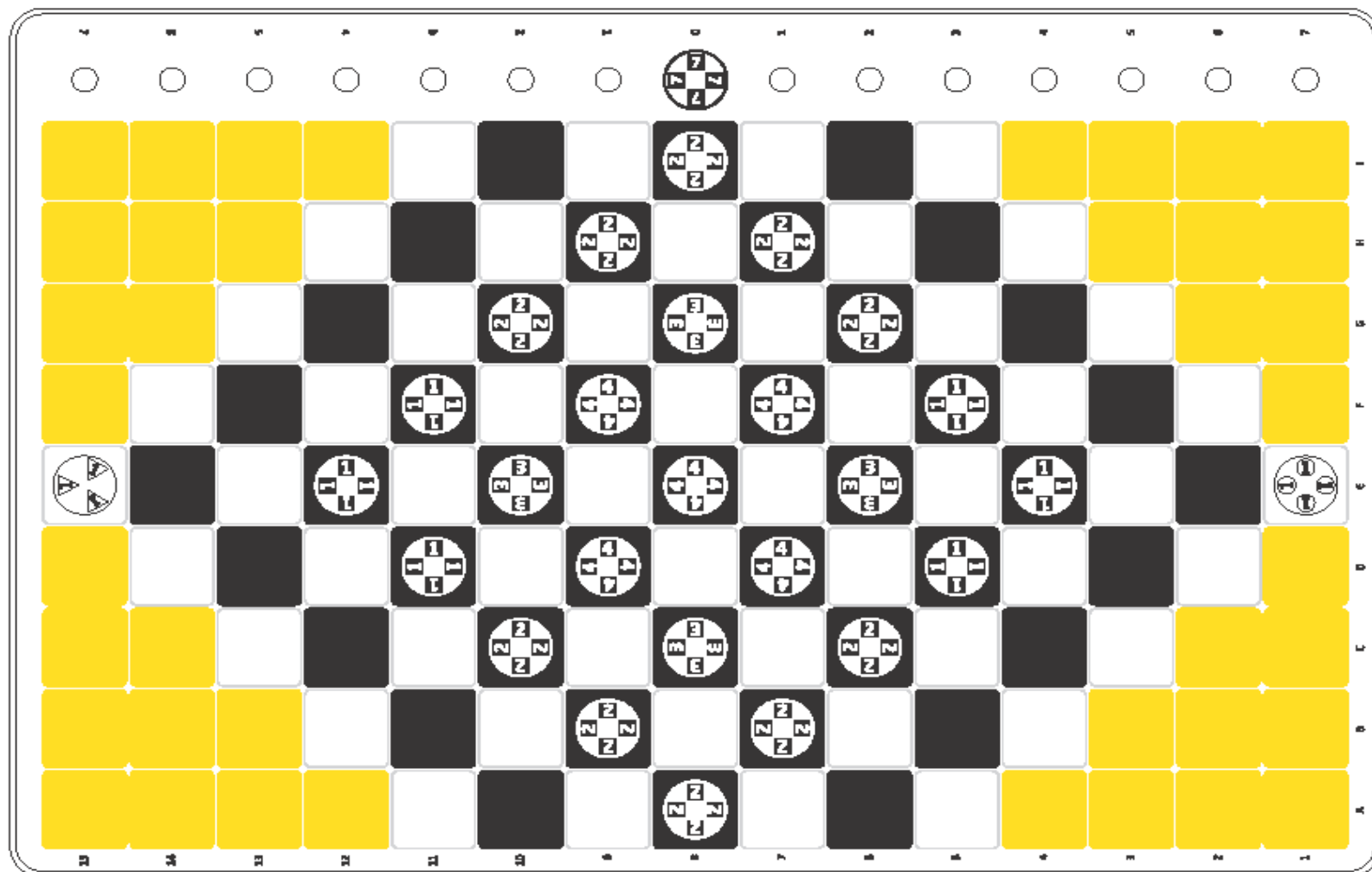
Lær spillet at kende og
opbyg din egen vinderstrategi

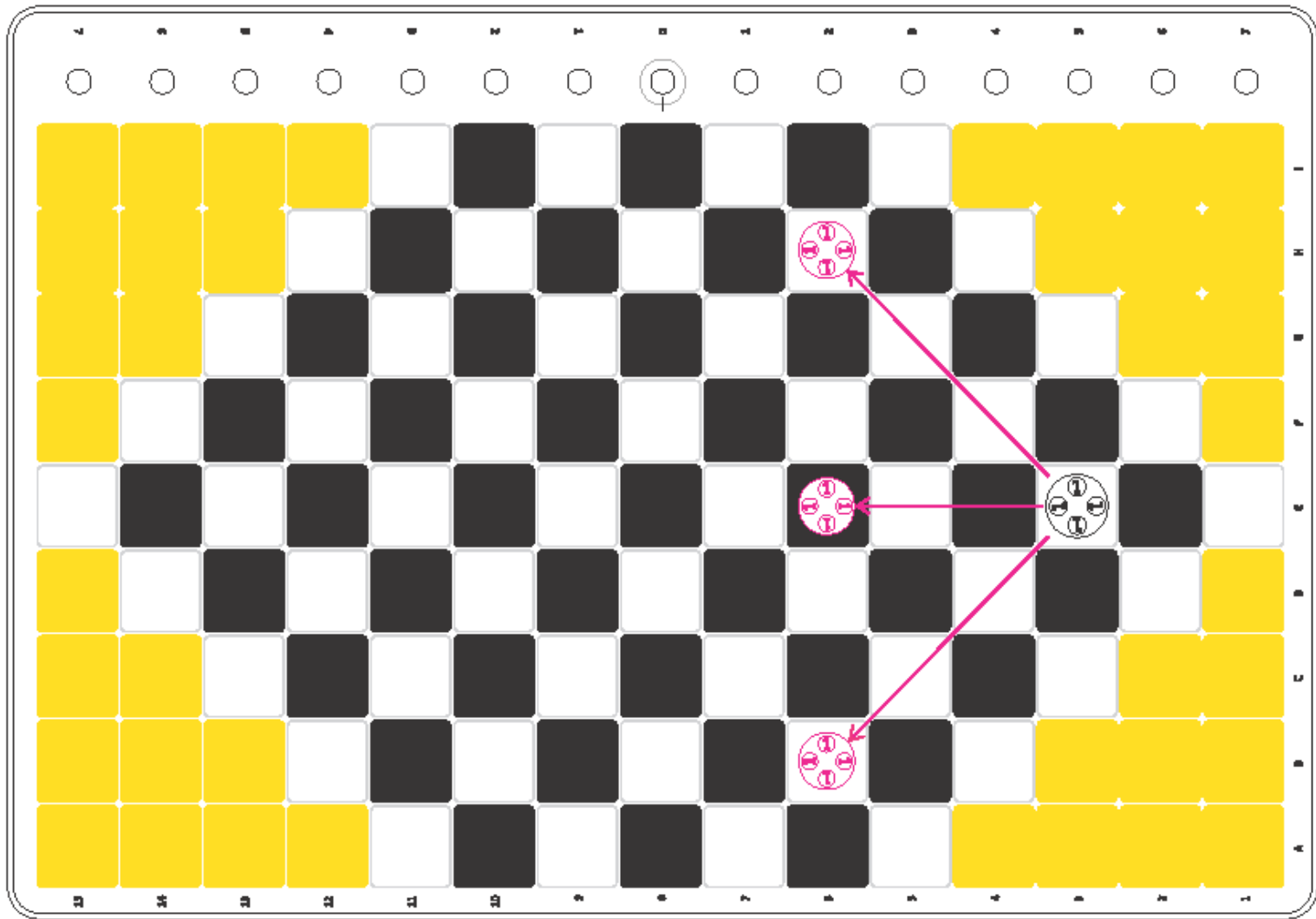


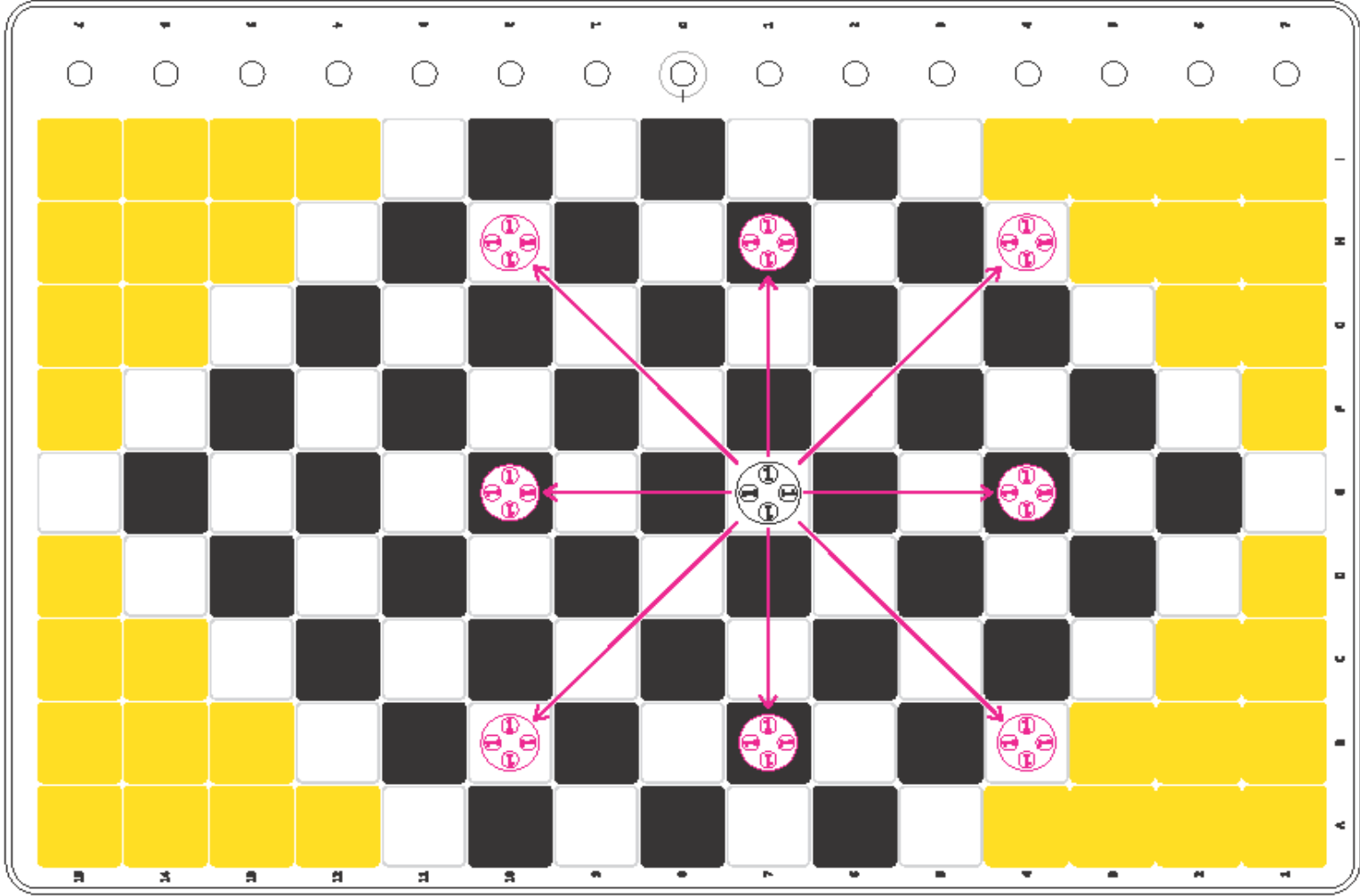
- Spilleregler
- Undersøgelser
- Terninger
- Placering
- Balance og vægt
- Taktiske undersøgelser
- Ændringer i spillet
- Helt nye spil – Dit eget spil



Side 5-7 i arbejdshæftet





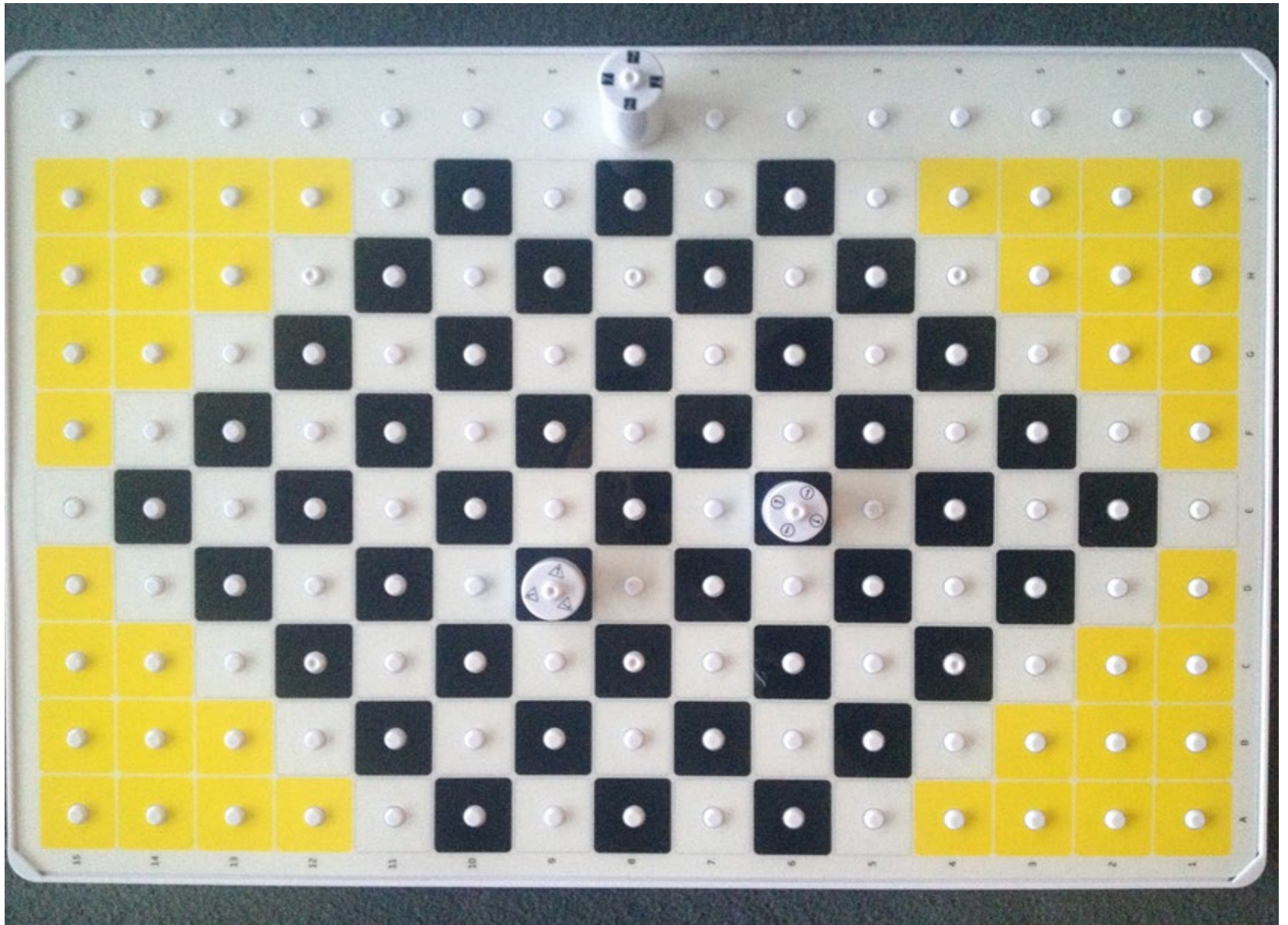


Sådan vinder I i Hungry Higgs

- I vinder, når I har samlet så meget vægt på jeres egen banehalvdel, at brættet ikke længere kan komme i balance, selvom modvægtsloddet står i den yderste position.
- I vinder, når I kan sætte jeres egen spillebrik på modstanderens spillebrik og derved slår ham eller hende hjem. Det kan være med én af terningernes værdi eller dem begge to tilsammen.
- Hvis I ikke vinder på en af disse måder, vinder I spillet, hvis I har mest vægt på jeres banehalvdel, når alle byttebrikkerne er taget.
- **Turnering**
- I spiller Hungry Higgs indtil den ene spiller har vundet 3 sæt. I kan altså vinde i Hungry Higgs med sættene 3-2, 3-1 eller 3-0. Taberen af et sæt starter næste sæt med at kaste begge sine terninger og flytte sin spillebrik.

Terningerne er kastet

	1	2	3
1	1-1	1-2	1-3
2	2-1	2-2	2-3
3	3-1	3-2	3-3

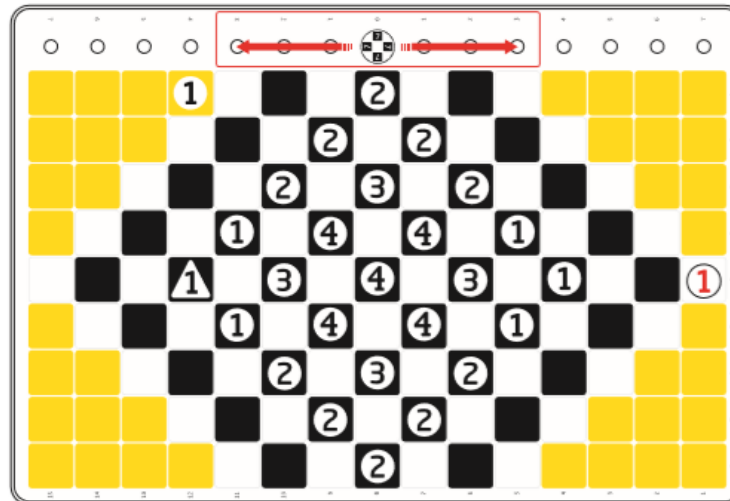


Samarbejdsspillet

Hungry Higgs på en anden måde

Spillet handler om, at I sammen skal tage alle byttebrikkerne.
I skal tage byttebrikkerne på samme måde, som I gør i Hungry Higgs.

Modvægtsloddet må kun bevæge sig på rækkerne 0, 1, 2 og 3



Når I først har flyttet på brikkerne, må ikke fortryde og gøre det om.

GRAVITY _____
BOARD GAMES®
INTELLIGENT GAMES FOR BRILLIANT MINDS

