

# Makkerstafet

 At omskrive brøker til decimaltal og procent

## Bankobrikker

Brikker til plade 1:

$\frac{2}{20}$	0,40	80 %
$\frac{4}{20}$	0,30	90 %



$$\frac{1}{2}$$

0,60

70 %

$$\frac{10}{10}$$

0,25

5 %



Bankoplade 1 - Omskriv til en brøk, decimaltal eller i procent.

$\frac{2}{20}$		0,40		80 %		$\frac{4}{20}$	
0,30		90 %		$\frac{1}{2}$		0,60	
70 %		$\frac{10}{10}$		0,25		5 %	



Brikker til plade 2:

$\frac{3}{4}$	0,01	85 %
$\frac{1}{8}$	0,15	28 %



$$\frac{6}{25}$$

0,32

68 %

$$\frac{17}{50}$$

0,44













76 %



Bankoplade 2 - Omskriv til en brøk, decimaltal eller i procent.

$\frac{3}{4}$		0,01		85 %		$\frac{1}{8}$	
0,15		28 %		$\frac{6}{25}$		0,32	
68 %		$\frac{17}{50}$		0,44		76 %	



<p>1</p>  <p>KUN 2 hænder og 1 fod må røre jorden!</p>	<p>2</p>  <p>Hop 180 grader rundt samtidig. Hop 3 "cirkler".</p>	<p>3</p>  <p>Skulderskub, hvem holder balancen? Bedst ud af 3.</p>	<p>4</p>  <p>Hop 5 gange over din makker.</p>
<p>5</p>  <p>5 ryg squats.</p>	<p>6</p>  <p>5 planke high five.</p>	<p>7</p>  <p>Slå hinandens håndryg. Bedst ud af 3.</p>	<p>8</p>  <p>5 balance high five.</p>
<p>9</p>  <p>5 makker squats</p>	<p>10</p>  <p>Mime - gæt en sportsgren. 3 hver.</p>	<p>11</p>  <p>Skub håndflader, hvem holder balancen? Bedst ud af 3.</p>	<p>12</p>  <p>Kravl under din makker.</p>



# Makkerstafet

 At dele penge ligeligt

12 opgaver med x antal kr.

1



2



3



4





5



6



7



8



9



10

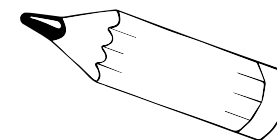


11



12

















Bankoplade - Del pengene ligeligt og skriv resultatet.

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>
<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>



<p>1</p>  <p>KUN 2 hænder og 1 fod må røre jorden!</p>	<p>2</p>  <p>Hop 180 grader rundt samtidig. Hop 3 "cirkler".</p>	<p>3</p>  <p>Skulderskub, hvem holder balancen? Bedst ud af 3.</p>	<p>4</p>  <p>Hop 5 gange over din makker.</p>
<p>5</p>  <p>5 ryg squats.</p>	<p>6</p>  <p>5 planke high five.</p>	<p>7</p>  <p>Slå hinandens håndryg. Bedst ud af 3.</p>	<p>8</p>  <p>5 balance high five.</p>
<p>9</p>  <p>5 makker squats</p>	<p>10</p>  <p>Mime - gæt en sportsgren. 3 hver.</p>	<p>11</p>  <p>Skub håndflader, hvem holder balancen? Bedst ud af 3.</p>	<p>12</p>  <p>Kravl under din makker.</p>



# Makkerstafet

 At sige resultatet af en regnehistorie

Regnehistorier niveau 1.

<p>1</p> <p>I hønsegården er der 2 høns. Den ene lægger 3 æg, og 2 af dem bliver til kyllinger. Hvor mange dyr er der nu i hønsegården?</p>	<p>2</p> <p>På æbletræet hænger der 9 æbler. 3 æbler er rådne og falder ned. Ida spiser 1 æble. Hvor mange æbler er der tilbage på træet?</p>
<p>3</p> <p>På blommetræet hænger der 8 blommer. Ole spiser 4. Hvor mange blommer er der tilbage?</p>	<p>4</p> <p>I fuglereden ligger der 5 æg. Et egern kommer forbi og spiser 2 af æggene. Hvor mange æg er der tilbage i reden?</p>
<p>5</p> <p>Der er 3 klovne i et cirkus. De jonglerer med 3 bolde hver. Hvor mange bolde har de i alt?</p>	<p>6</p> <p>Bo har besøg af Ole, Ib og Jens. De har alle 3 løbesko på. Hvor mange snørebånd har de tilsammen?</p>



<p>7</p> <p>Sanne og Palle sidder ved et bord sammen i skolen og læser. Hvor mange ben er der på deres bord og stole tilsammen?</p>	<p>8</p> <p>Kasper går til håndbold. Hans hold spiller kamp. Modstanderne scorer 11 mål. På Kaspers hold scorer Frederik 2, Felix 3, Niels 4 og Kasper 3. Hvem vinder kampen?</p>
<p>9</p> <p>På Livø er der en lille færge. På færgen kan der være 12 biler. Der holder 15 biler i kø for at komme med færgen. Hvor mange biler kommer ikke med?</p>	<p>10</p> <p>Idas mor køber blomster hos blomsterhandleren: 5 roser, 4 krokus og 3 liljer. Da hun kommer hjem, er 2 knækket. Hvor mange blomster sætter hun i vassen?</p>
<p>11</p> <p>Du skal lave et kastanjedyr. Du skal bruge 4 hele tændstikker til ben og 4 halve tændstikker til hals, hale og ører. Hvor mange tændstikker skal du bruge i alt?</p>	<p>12</p> <p>Jespers mor har købt sodavand til fest. Hun har købt 4 Cola, 6 appelsin og 5 Faxe Kondi. Jespers lillebror og hans ven er frække og drikker 2 sodavand hver. Hvor mange sodavand er der tilbage til festen?</p>



Regnehistorier niveau 2.

<p><b>1</b></p> <p><b>Pizzabager Benito skal bage 12 pizzaer. Han kan have 4 på hver plade. Hvor mange plader skal han bruge?</b></p>	<p><b>2</b></p> <p><b>Bettinas hest skal have 4 gulerødder hver dag. Hvor mange gulerødder skal hesten have om ugen?</b></p>
<p><b>3</b></p> <p><b>Trine køber nyt håndboldtøj. De nye shorts koster 159 kr. Blusen koster 200 kr. Hvor meget skal hun betale i alt?</b></p>	<p><b>4</b></p> <p><b>Mette vil gerne købe en ny dukke. Den koster 89 kr. Mette tømmer sin sparegris, hvor der er 3 stk. 20 kr., 2 stk. 10 kr. og 2 stk. 5 kr. Har hun penge nok?</b></p>
<p><b>5</b></p> <p><b>Mads har en pose med 12 slikpinde. De er 4 børn, der skal dele dem. Hvor mange får hvert barn?</b></p>	<p><b>6</b></p> <p><b>Ude i Peters have er der 10 jordbærplanter. Hver jordbærplante giver 10 jordbær. Hvor mange jordbær kan Peter plukke i alt?</b></p>



<p>7</p> <p>Pia har 4 høns, som hver lægger 5 æg om ugen. Hvor mange æg får Pia på en uge?</p>	<p>8</p> <p>Til skolernes motionsløb løber Mathias 8 km, Bjørn 12 km og Maria 5 km. Hvor langt løber de tre elever tilsammen?</p>
<p>9</p> <p>3 børn får en pose slik med 30 stykker slik i, som de skal dele. Hvor mange stykker slik får hvert barn?</p>	<p>10</p> <p>Allan har 1 datter, Luna, som sover fra kl. 19 til kl. 06 næste morgen. Hvor mange timer sover hun?</p>
<p>11</p> <p>Morten svømmer hver tirsdag 8 baner i svømmehallen. Hver bane er 25 m. Hvor mange meter bliver det om måneden?</p>	<p>12</p> <p>Tanja køber 6 rundstykker. De koster 4,50 kr. pr. stk. Hvor meget skal hun betale?</p>





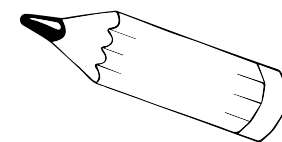
Regnehistorier niveau 3.

<p>1</p> <p>Mette skal i tivoli 3 gange i år. En billet koster 130 kr. Et årskort koster 350 kr. Hvor meget sparer Mette ved at købe et årskort?</p>	<p>2</p> <p>Trine køber nyt håndboldtøj. De nye shorts koster 159 kr. Blusen koster 181 kr. Hun betaler med 500 kr. Hvor meget får hun tilbage?</p>
<p>3</p> <p>En hest spiser 25 kg foder i døgnet. Der er indkøbt 280 kg. Hvor mange dage er der foder til?</p>	<p>4</p> <p>Hos OK koster 1 liter blyfri benzin 11.25 kr. Hos Q8 koster 1 liter blyfri benzin 11,75 kr. Peter skal have 42 liter på bilen. Hvor meget sparer han ved at gøre det på OK?</p>
<p>5</p> <p>Helle køber et nyt fjernsyn til 4.000 kr. uden moms. Hvor meget skal hun betale, når hun skal betale 25 % moms?</p>	<p>6</p> <p>En børnehave med 20 børn og 3 voksne skal i zoologisk have. Prisen er 105 kr. pr. barn og 195 kr. pr. voksen. Hvor meget skal de betale?</p>



<p>7</p> <p>Laura har fødselsdag og spiser <math>\frac{1}{8}</math> lagkage. Hendes veninde Maria spiser dobbelt så meget. Hvor meget lagkage er der til de andre gæster?</p>	<p>8</p> <p>Til skolernes motionsløb løber 1.b 200 km i alt. De er 20 elever i klassen. Hvor meget løber hver elev i gennemsnit?</p>
<p>9</p> <p>Hjemme i Thomas' have skal der laves en terrasse. Der skal bruges 12 fliser i bredden og 8 fliser i længden. Hvor mange fliser skal Thomas bruge i alt?</p>	<p>10</p> <p>Peter og Lene står ved en pølsebod og skal have noget at spise og drikke. En hotdog koster 22 kr., og en Cocio koster 18 kr. De skal begge have 2 hotdog og 1 Cocio hver. Peter betaler det hele. Hvor meget skylder Lene Peter for det, hun køber?</p>
<p>11</p> <p>Natascha cykler til håndbold 2 gange om ugen. Hun har 8 km. hver vej. Hvor langt cykler hun på 2 uger?</p>	<p>12</p> <p>Nicolaj køber en Durumrulle til 48 kr., en sodavand til 17. kr. og en salat til 24 kr. Han betaler med 200 kr. Hvor meget skal han have tilbage?</p>





Bankoplade - skriv resultatet.

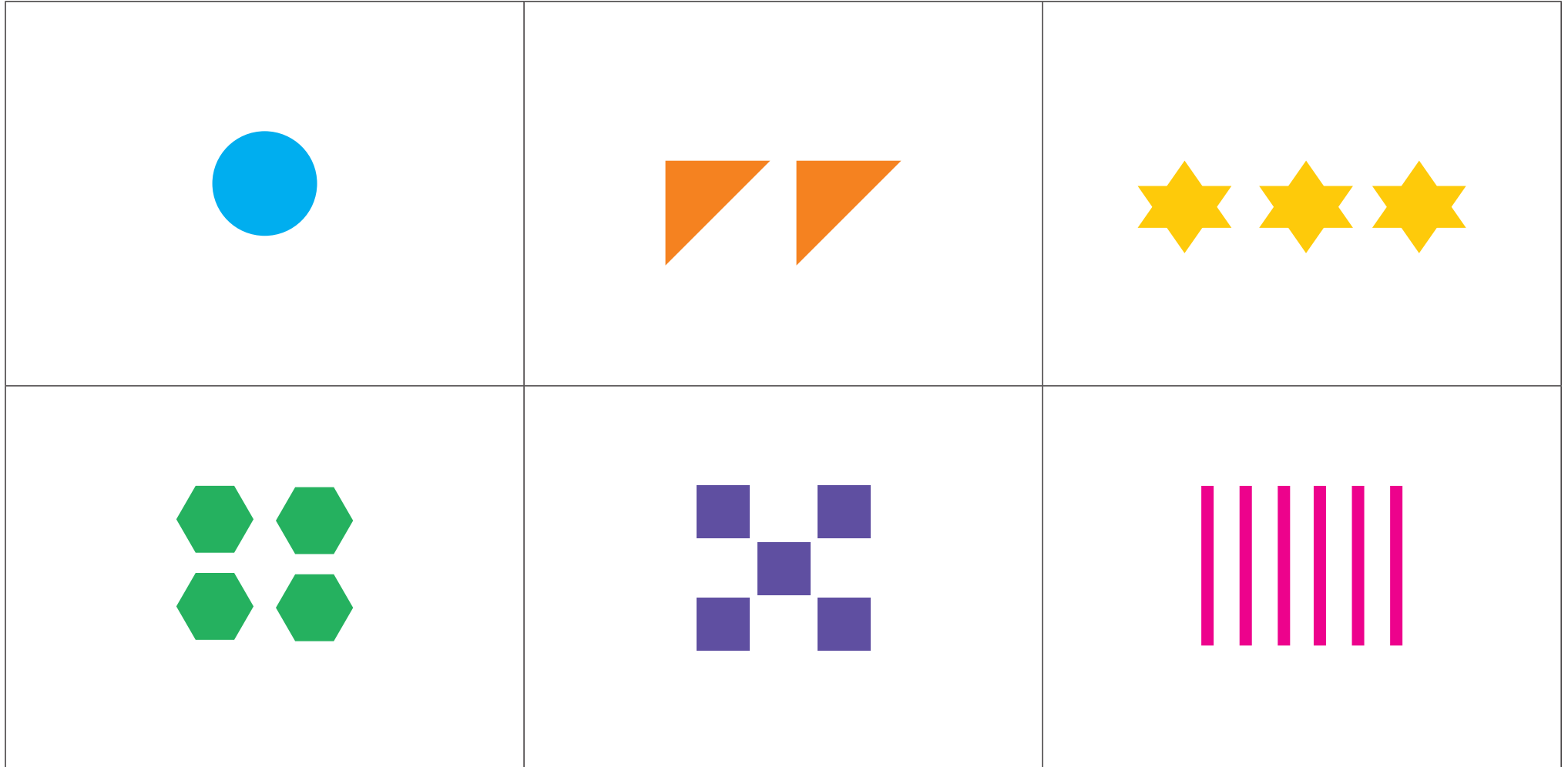
1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12

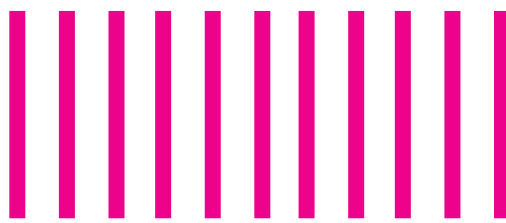
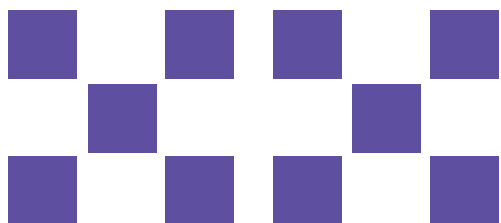
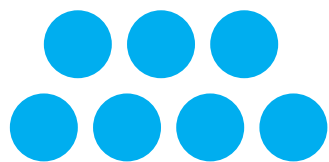


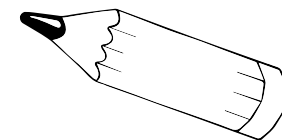
# Makkerstafet

 At koble tal og mængde

Brikker til bankoplate 1.





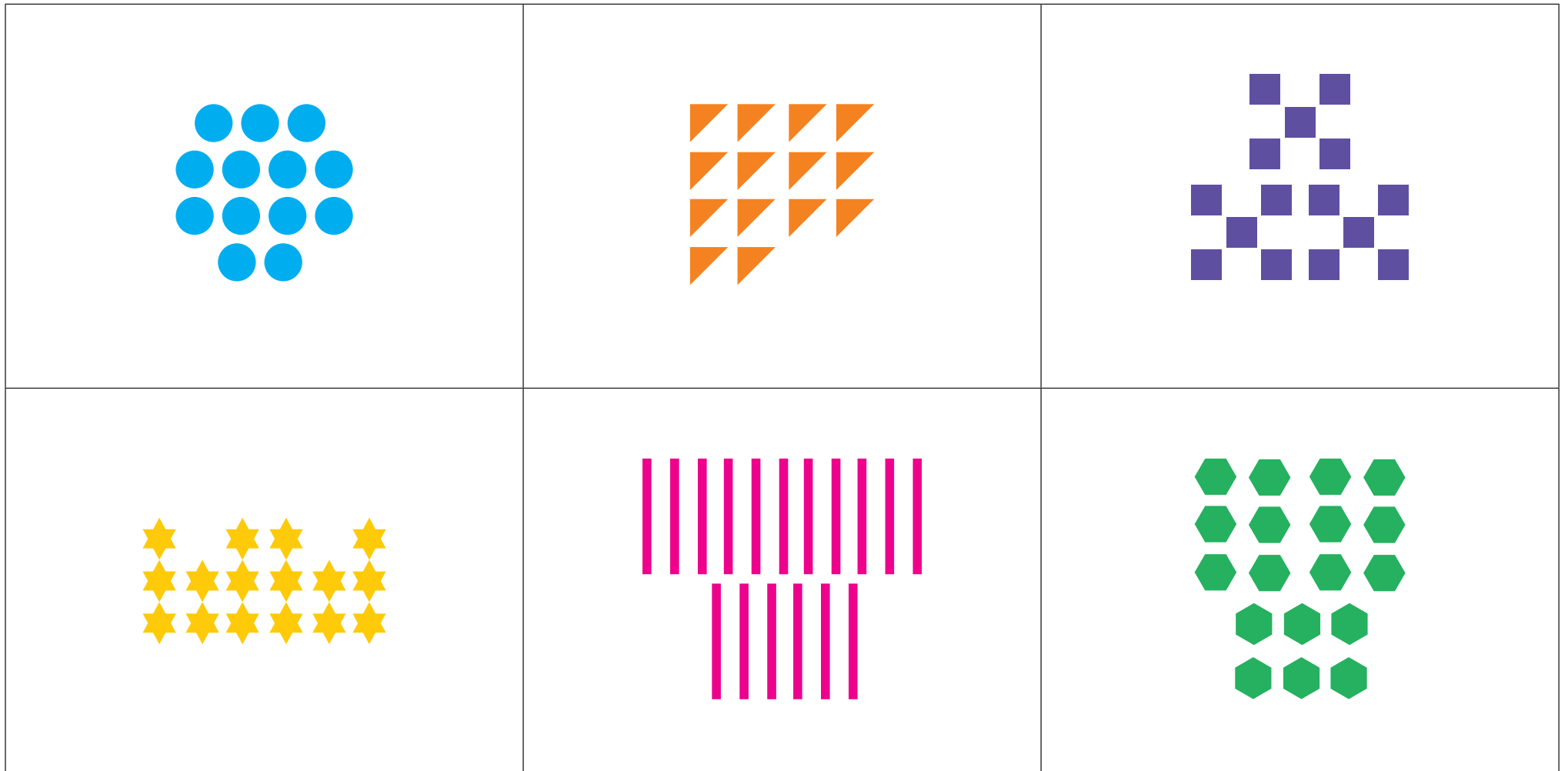


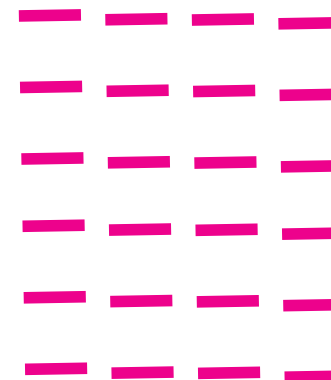
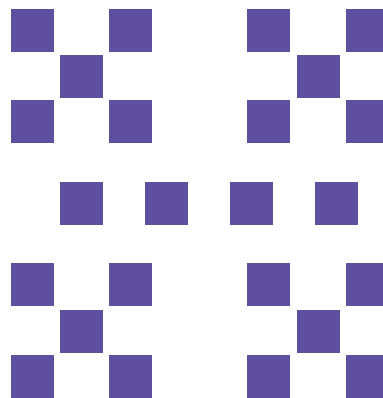
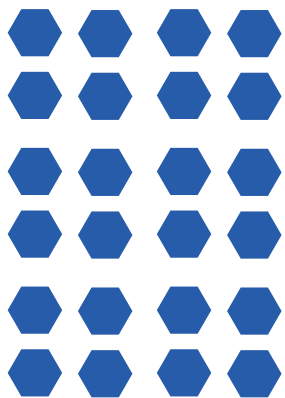
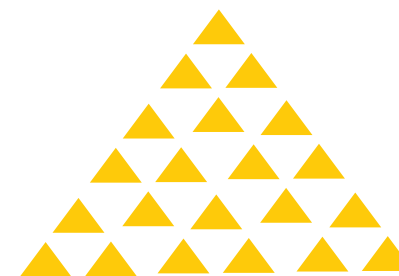
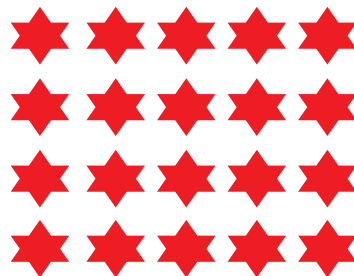
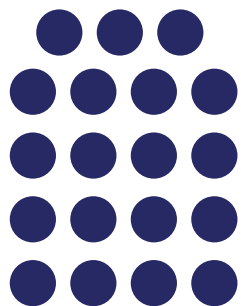
Bankoplade - tegn figuren med det rigtige antal.

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12

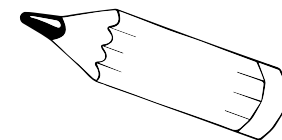


Brikker til bankoplade 2.









Bankoplade - tegn figuren med det rigtige antal.

13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	24

