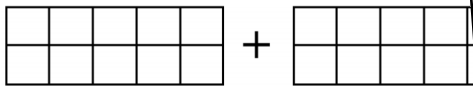


Fyld op til 10

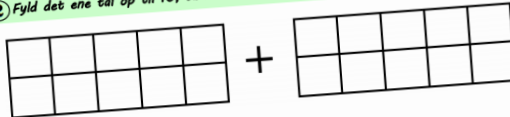
Regnestrategier til PLUS

1 Fyld det ene tal op til 10, så det bliver 10 + resten



8 + 5 kan laves om til ___ + ___ = ___ 7 + 8 kan laves om til ___ + ___ = ___
 9 + 7 kan laves om til ___ + ___ = ___ 6 + 5 kan laves om til ___ + ___ = ___
 7 + 6 kan laves om til ___ + ___ = ___
 4 + 8 kan laves om til ___ + ___ = ___

2 Fyld det ene tal op til 10, så det bliver 10 + resten

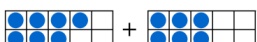


7 + 6 kan laves om til ___ + ___ = ___ 5 + 6 kan laves om til ___ + ___ = ___
 8 + 5 kan laves om til ___ + ___ = ___ 8 + 7 kan laves om til ___ + ___ = ___
 9 + 6 kan laves om til ___ + ___ = ___ 9 + 4 kan laves om til ___ + ___ = ___

3 Fyld det ene tal op til 10, så det bliver 10 + resten

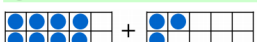


6 + 5 kan laves om til 10 + 1 = 11

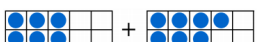


7 + 6 kan laves om til ___ + ___ = ___

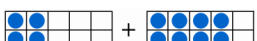
4 Fyld det ene tal op til 10, så det bliver 10 + resten



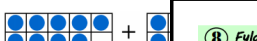
8 + 3 kan laves om til ___ + ___ = ___



6 + 7 kan laves om til ___ + ___ = ___

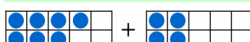


4 + 8 kan laves om til ___ + ___ = ___



9 + 7 kan laves om til ___ + ___ = ___

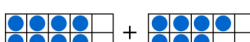
5 Fyld det ene tal op til 10, så det bliver 10 + resten



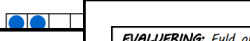
7 + 4 kan laves om til ___ + ___ = ___



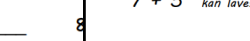
3 + 8 kan laves om til ___ + ___ = ___



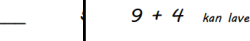
9 + 5 kan laves om til ___ + ___ = ___



8 + 6 kan laves om til ___ + ___ = ___



7 + 4 kan laves om til ___ + ___ = ___



6 + 8 kan laves om til ___ + ___ = ___



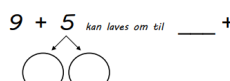
5 + 6 kan laves om til ___ + ___ = ___



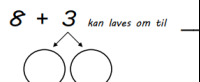
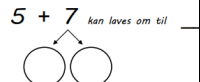
8 + 5 kan laves om til ___ + ___ = ___

6 Fyld op til 10, så det bliver 10 + resten

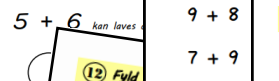
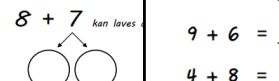
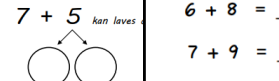
Du skal fylde det ene tal op til 10 med noget andet, så det bliver 10 + resten. Skriv det nye regnestykke.



7 Fyld op til 10, så det bliver 10 + resten



8 Fyld op til 10, så det bliver 10 + resten



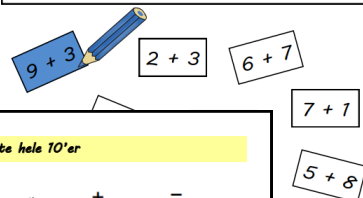
9 Øv dig i at regne ved at fylde

9 + 4 = ___
 8 + 5 = ___
 7 + 6 = ___
 6 + 8 = ___
 7 + 9 = ___
 3 + 8 = ___
 9 + 6 = ___
 4 + 8 = ___
 9 + 8 = ___
 7 + 9 = ___
 6 + 5 = ___
 7 + 8 = ___

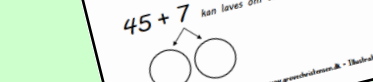
EVALUERING: Fyld op til 10 NAVN: _____

7 + 5 kan laves om til ___ + ___ = ___
 6 + 8 kan laves om til ___ + ___ = ___
 9 + 4 kan laves om til ___ + ___ = ___
 5 + 6 kan laves om til ___ + ___ = ___

Farv de regnestykker, som man kan løse ved at fylde op til 10



10 Fyld op til næste hele 10'er



11 Fyld op til næste hele 10'er



12 Fyld op til næste hele 10'er



13 Fyld op til næste hele 10'er



14 Fyld op til næste hele 10'er

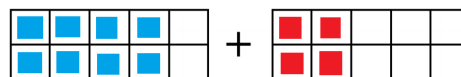


OPGAVEARK : Fyld op til 10

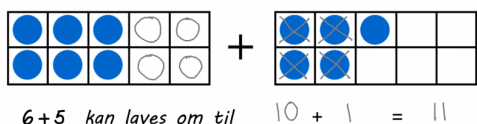
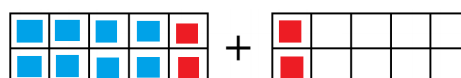
Disse opgaveark er til træning af regnestrategien

”fyld op til 10 og så er det 10 + resten”. Derfor er det en fordel, at eleverne *inden* dette arbejde har opdaget det lette ved at lægge et lille tal sammen med 10, så det giver mening at fylde op til 10 for at gøre regnestykket lettere. Støt eleverne i at opdage, at det er tallets 10’er ven, der skal bruges til at fylde det ene tal op til 10.

På de to første ark lægger eleverne først brikker svarende til begge tal op på en regneplade.

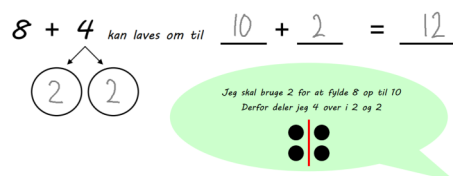


Så fylder eleven det ene tal op til 10 ved helt konkret at flytte nogle af brikkerne fra det andet tal, så der dannes et nyt regnestykke med 10 som det ene tal.

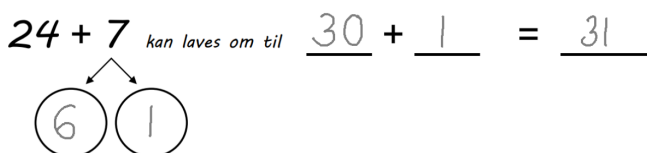


På de tre næste ark arbejdes der med udgangspunkt i tegnet støtte i forhold til at dele op og fylde op til 10.

De næste tre ark er kun med talsymboler men med tydelig struktur til opdeling af det ene tal.



Herefter kommer et træningsark og et evalueringsark.



På de sidste ark videreføres strategien til lidt større tal, hvor der fyldes op til nærmeste hele 10’er i stedet.

Supplerende aktiviteter:

Til arbejdet med regnestrategier ”Fyld op til 10” findes også et VÆRKSTED, som kan være en god opstartsaktivitet og et POSTELØB, som kan bruges til repetition.

Video med forældreinformation:

Denne video med forældreinformation passer til dette arbejde med regnestrategier, som gør brug af 10’er vennerne. Den kan evt. sendes ud med klassens ugeplan.



I Fyld det ene tal op til 10, så det bliver 10 + resten

+

8 + 5 kan laves om til + =

7 + 8 kan laves om til + =

9 + 7 kan laves om til + =

6 + 5 kan laves om til + =

7 + 6 kan laves om til + =

8 + 4 kan laves om til + =

4 + 8 kan laves om til + =

5 + 7 kan laves om til + =

3 + 9 kan laves om til + =

6 + 8 kan laves om til + =

Der skal bruges centicubes til denne opgave. Læg centicubes op på regnepladen så det passer med regnestykket. Fyld så det ene tal op til 10 med centicubes fra det andet tal, så der dannes et nyt regnestykke med 10 som det ene tal. Skriv det nye regnestykke ned og regn det ud.

2 Fyld det ene tal op til 10, så det bliver 10 + resten

+

7 + 6 kan laves om til + =

5 + 6 kan laves om til + =

8 + 5 kan laves om til + =

8 + 7 kan laves om til + =

9 + 6 kan laves om til + =

9 + 4 kan laves om til + =

7 + 4 kan laves om til + =

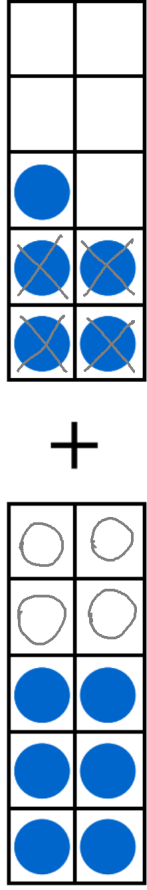
2 + 9 kan laves om til + =

3 + 8 kan laves om til + =

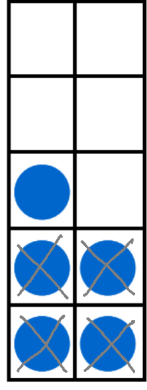
9 + 8 kan laves om til + =

Der skal bruges centicubes til denne opgave. Læg centicubes op på regnepladen så det passer med regnestykket. Fyld så det ene tal op til 10 med centicubes fra det andet tal, så der dannes et nyt regnestykke med 10 som det ene tal. Skriv det nye regnestykke ned og regn det ud.

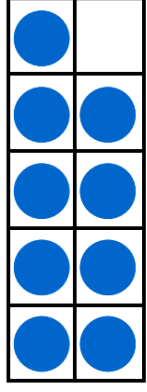
3 Fyld det ene tal op til 10, så det bliver 10 + resten



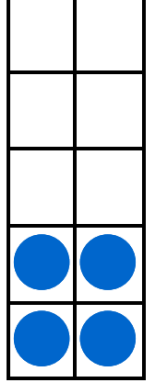
+



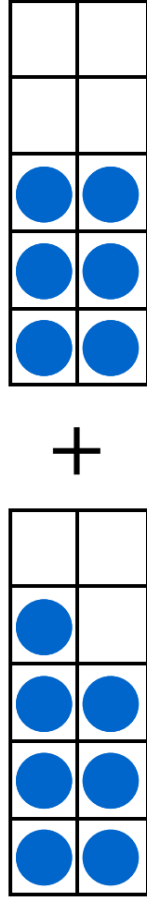
6 + 5 kan laves om til $10 + 1 = 11$



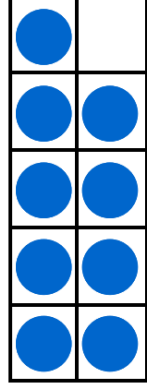
+



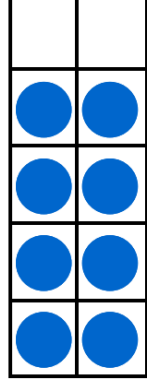
9 + 4 kan laves om til $__ + __ = __$



+

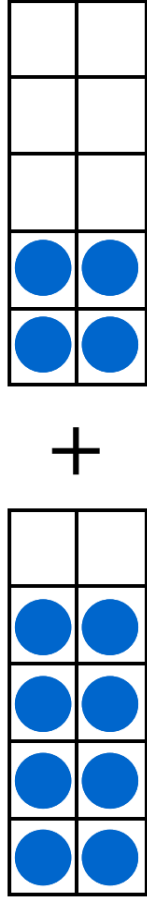


7 + 6 kan laves om til $__ + __ = __$

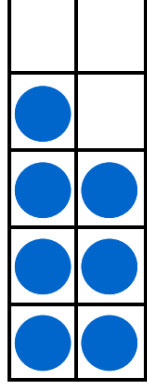


+

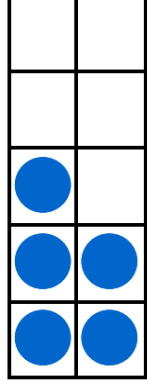
9 + 8 kan laves om til $__ + __ = __$



+

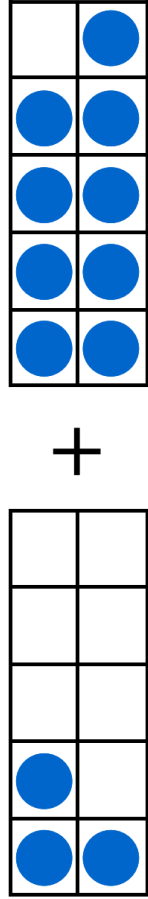


8 + 4 kan laves om til $__ + __ = __$

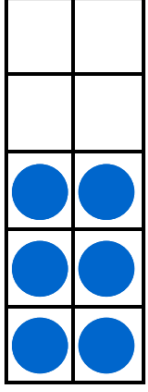


+

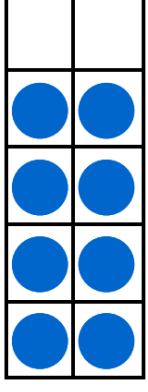
7 + 5 kan laves om til $__ + __ = __$



+



3 + 9 kan laves om til $__ + __ = __$



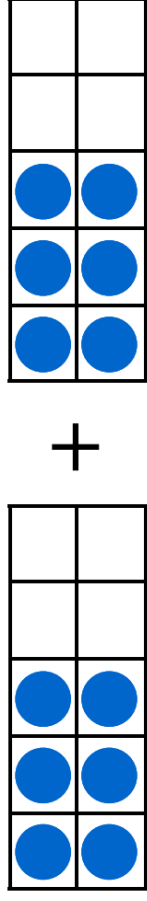
+

6 + 4 kan laves om til $__ + __ = __$

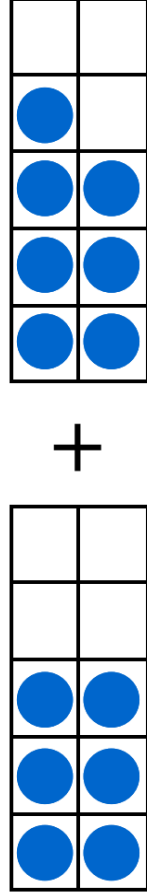
4 Fyld det ene tal op til 10, så det bliver 10 + resten



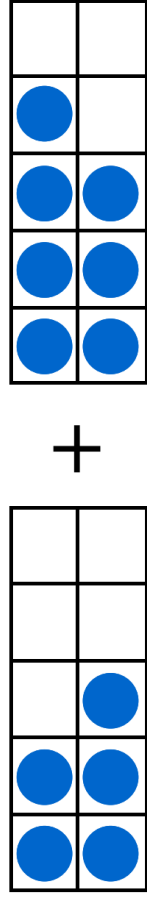
8 + 3 kan laves om til ___ + ___ = ___



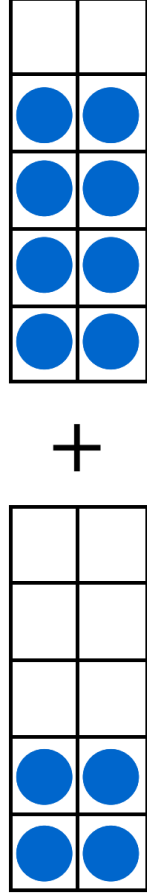
6 + 6 kan laves om til ___ + ___ = ___



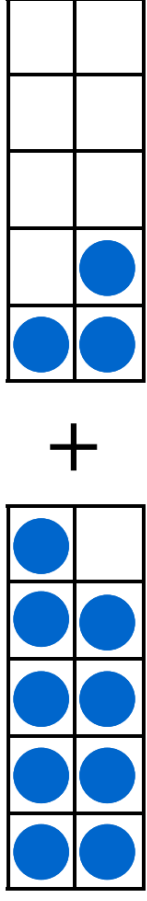
6 + 7 kan laves om til ___ + ___ = ___



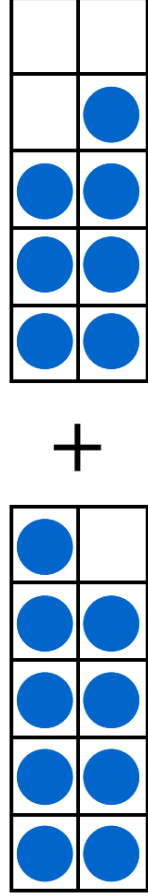
5 + 7 kan laves om til ___ + ___ = ___



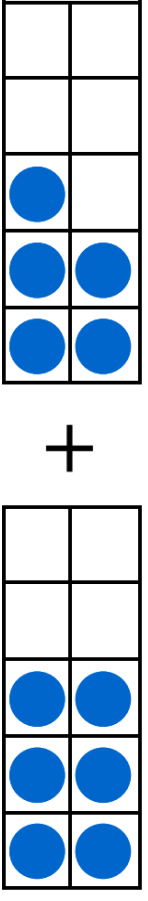
4 + 8 kan laves om til ___ + ___ = ___



9 + 3 kan laves om til ___ + ___ = ___

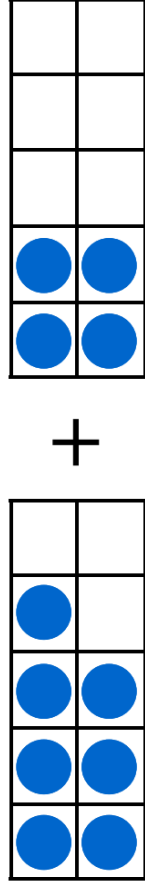


9 + 7 kan laves om til ___ + ___ = ___

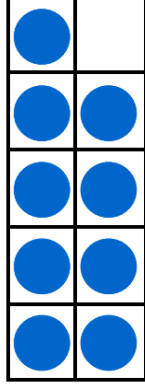


6 + 5 kan laves om til ___ + ___ = ___

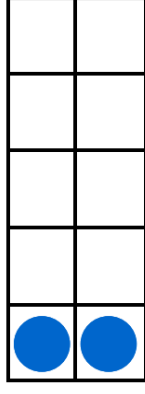
5 Fyld det ene tal op til 10, så det bliver 10 + resten



+

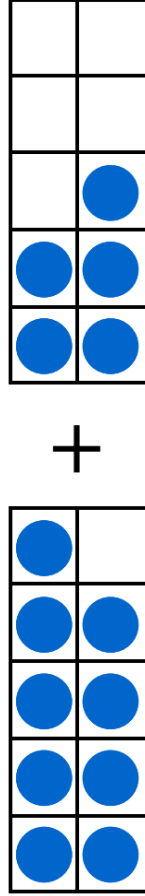


+

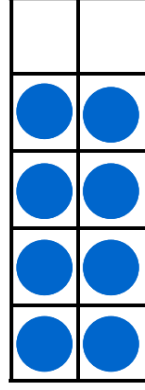


7 + 4 kan laves om til ___ + ___ = ___

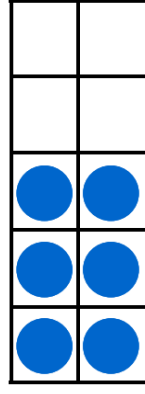
9 + 2 kan laves om til ___ + ___ = ___



+

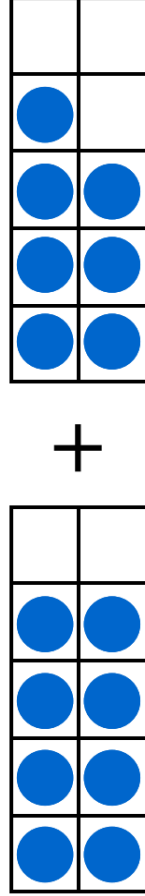


+

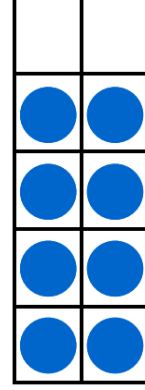


9 + 5 kan laves om til ___ + ___ = ___

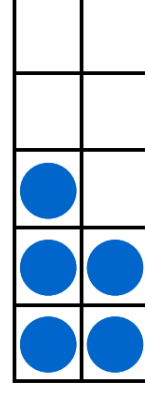
8 + 6 kan laves om til ___ + ___ = ___



+

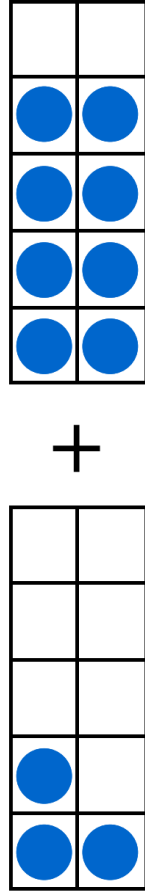


+

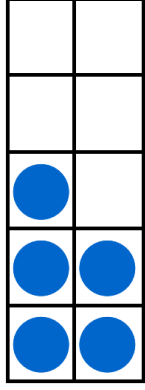


8 + 7 kan laves om til ___ + ___ = ___

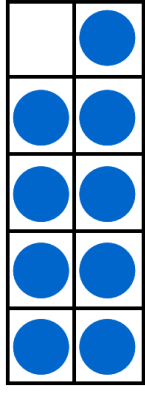
8 + 5 kan laves om til ___ + ___ = ___



+



+



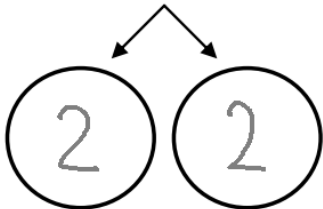
3 + 8 kan laves om til ___ + ___ = ___

5 + 9 kan laves om til ___ + ___ = ___

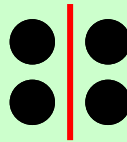
6 Fyld op til 10, så det bliver 10 + resten

Du skal fylde det ene tal op til 10 med noget af det andet tal, så det bliver 10 + resten. Skriv det nye regnestykke og regn det ud.

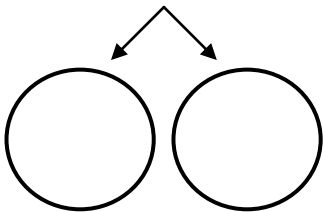
$$8 + 4 \text{ kan laves om til } \underline{10} + \underline{2} = \underline{12}$$



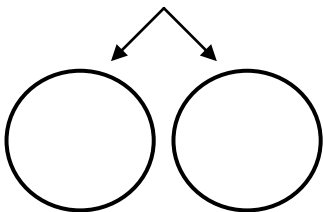
Jeg skal bruge 2 for at fylde 8 op til 10
Derfor deler jeg 4 over i 2 og 2



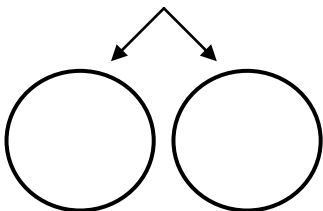
$$9 + 5 \text{ kan laves om til } \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$7 + 6 \text{ kan laves om til } \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

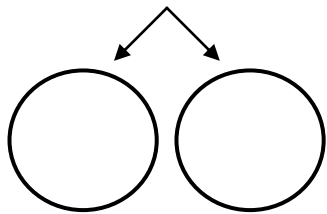


$$6 + 5 \text{ kan laves om til } \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

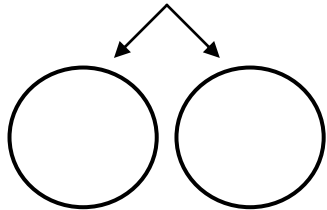


⑦ *Fyld op til 10, så det bliver 10 + resten*

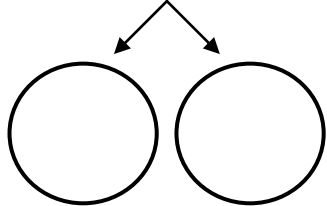
$9 + 8$ kan laves om til _____ + _____ = _____



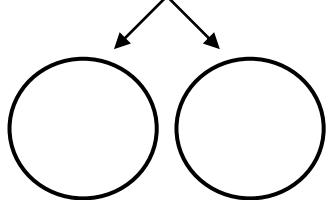
$5 + 7$ kan laves om til _____ + _____ = _____



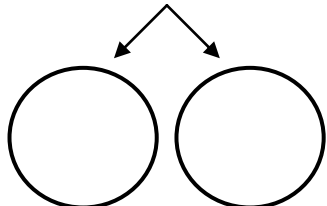
$8 + 3$ kan laves om til _____ + _____ = _____



$6 + 8$ kan laves om til _____ + _____ = _____

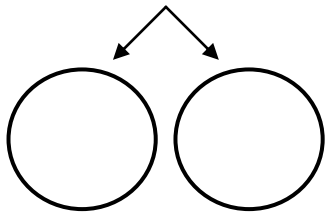


$8 + 5$ kan laves om til _____ + _____ = _____

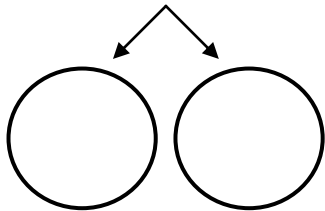


⑧ *Fyld op til 10, så det bliver 10 + resten*

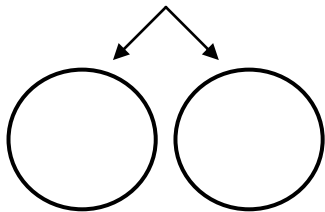
$4 + 7$ kan laves om til _____ + _____ = _____



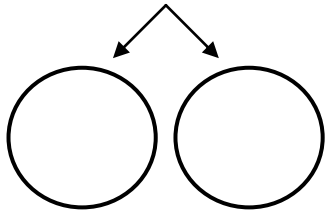
$9 + 6$ kan laves om til _____ + _____ = _____



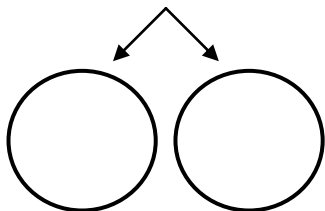
$7 + 5$ kan laves om til _____ + _____ = _____



$8 + 7$ kan laves om til _____ + _____ = _____



$5 + 6$ kan laves om til _____ + _____ = _____



9 Øv dig i at regne ved at fylde op til 10

$9 + 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8 + 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8 + 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 + 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 + 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 + 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 + 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 + 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 + 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 + 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 + 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 + 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 + 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 + 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 + 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 + 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 + 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 + 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 + 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 + 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 + 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 + 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 + 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 + 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

EVALUERING: Fyld op til 10 NAVN:

$7 + 5$ kan laves om til $\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$6 + 8$ kan laves om til $\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$9 + 4$ kan laves om til $\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$5 + 6$ kan laves om til $\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

Farv de regnestykker, som man kan løse ved at fylde op til 10

9 + 3

2 + 3

6 + 7

7 + 8

8 + 4

7 + 1

6 + 3

5 + 4

5 + 8

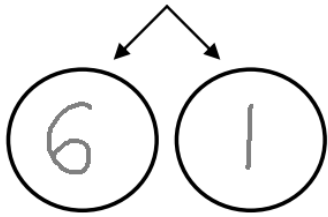
8 + 6

1 + 5

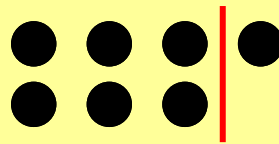
7 + 9

⑩ *Fyld op til næste hele 10'er*

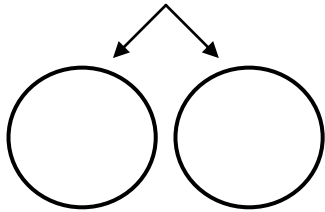
$24 + 7$ kan laves om til 30 + 1 = 31



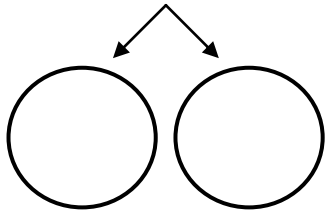
Jeg skal bruge 6 for at fylde 24 op til næste hele 10'er. Derfor deler jeg 7 over i 6 og 1



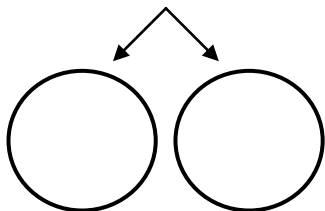
$18 + 6$ kan laves om til _____ + _____ = _____



$39 + 5$ kan laves om til _____ + _____ = _____

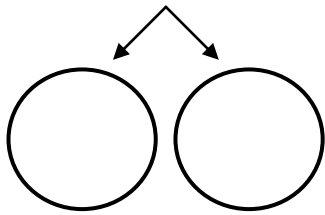


$45 + 7$ kan laves om til _____ + _____ = _____

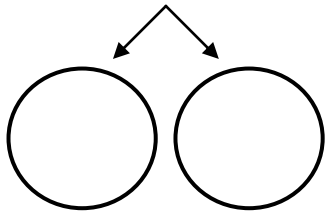


11 *Fyld op til næste hele 10'er*

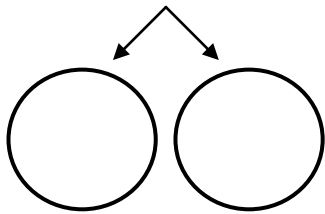
38 + 4 *kan laves om til* _____ + _____ = _____



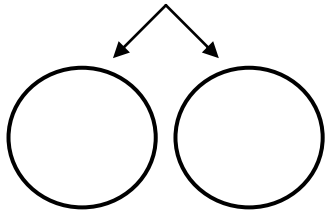
25 + 6 *kan laves om til* _____ + _____ = _____



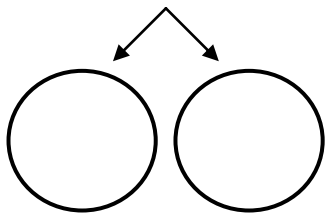
17 + 6 *kan laves om til* _____ + _____ = _____



43 + 8 *kan laves om til* _____ + _____ = _____

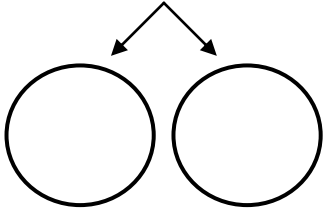


19 + 5 *kan laves om til* _____ + _____ = _____

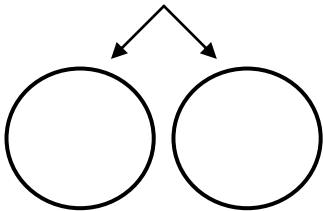


12 *Fyld op til næste hele 10'er*

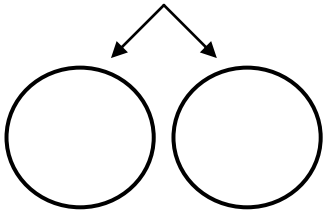
$74 + 8$ kan laves om til _____ + _____ = _____



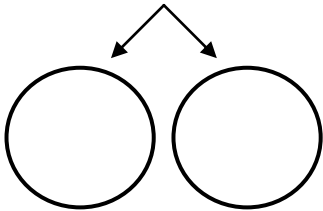
$38 + 7$ kan laves om til _____ + _____ = _____



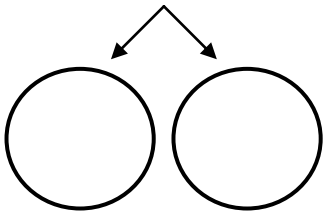
$46 + 5$ kan laves om til _____ + _____ = _____



$27 + 8$ kan laves om til _____ + _____ = _____

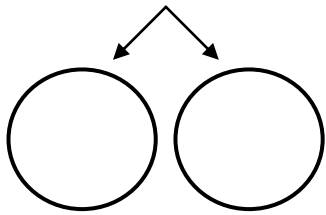


$15 + 8$ kan laves om til _____ + _____ = _____

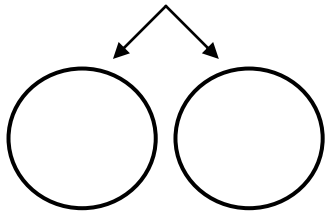


13 *Fyld op til næste hele 10'er*

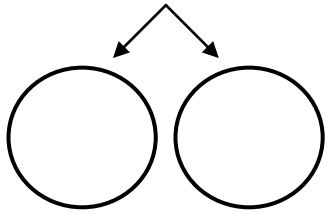
$48 + 6$ kan laves om til _____ + _____ = _____



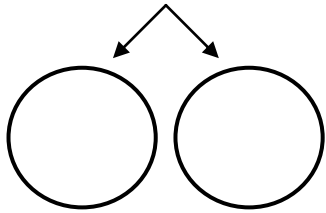
$35 + 7$ kan laves om til _____ + _____ = _____



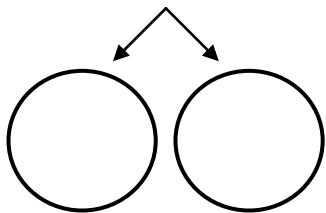
$18 + 4$ kan laves om til _____ + _____ = _____



$26 + 5$ kan laves om til _____ + _____ = _____

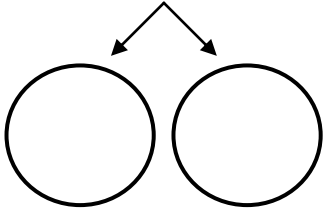


$37 + 8$ kan laves om til _____ + _____ = _____

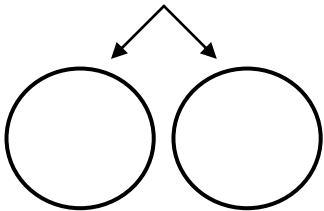


14) *Fyld op til næste hele 10'er*

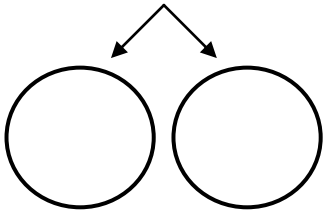
$17 + 5$ kan laves om til _____ + _____ = _____



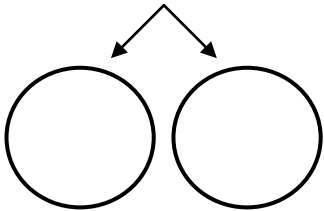
$28 + 6$ kan laves om til _____ + _____ = _____



$49 + 3$ kan laves om til _____ + _____ = _____



$35 + 8$ kan laves om til _____ + _____ = _____



$46 + 7$ kan laves om til _____ + _____ = _____

