

# Regn med 10+ og 9+

## Regnestrategier til PLUS - KOPIARK

✂ Klip dit eget sæt TALKORT ✂

# 10

1
2
3
4

5
6
7
8
9

© Maria Grove Christensen - www.grovechristensen.dk - Illustrationer fra Ricbay

**1 Regn med 10 ved at sætte tallet ind på 0'ets plads**  
 Du kan bruge et sæt talkort som hjælp til regnestykkerne

$10 + 3 = 13$   
 $10 + 8 = \square$   
 $4 + 10 = \square$   
 $10 + 9 = \square$   
 $7 + 10 = \square$   
 $10 + 1 = \square$   
 $6 + 10 = \square$   
 $2 + 10 = \square$   
 $10 + 5 = \square$   
 $1 + 10 = \square$

© Maria Grove Christensen - www.grovechristensen.dk - Illustrationer fra Ricbay

**2 Regn med 10. Hvad skal sættes ind på 0'ets plads?**  
 Du kan bruge et sæt talkort som hjælp til regnestykkerne

$10 + 2 = 12$      $\square + 10 = 14$   
 $10 + \square = 15$      $\square + 10 = 16$   
 $\square + 10 = 17$      $10 + \square = 13$   
 $10 + \square = 19$      $\square + 10 = 15$   
 $\square + 10 = 11$      $10 + \square = 18$   
 $10 + \square = 14$      $\square + 10 = 12$   
 $\square + 10 = 19$      $10 + \square = 17$   
 $\square + 10 = 18$      $10 + \square = 12$   
 $10 + \square = 16$      $\square + 10 = 15$   
 $\square + 10 = 13$      $10 + \square = 11$

© Maria Grove Christensen - www.grovechristensen.dk - Illustrationer fra Ricbay

**3 Regn med 9**  
 Regn regnestykket ved at tænke, at +9

$10 + 4 = 14$   
 $9 + 4 = \square$   
 $5 + 10 = 15$   
 $5 + 9 = \square$   
 $10 + 8 = 18$   
 $9 + 8 = \square$   
 $2 + 10 = 12$   
 $2 + 9 = \square$   
 $6 + 10 = 16$   
 $6 + 9 = \square$

**4 Regn med 9**  
 Skriv hvilket regnestykke med 10 man kan tænke på

$10 + 5 = 15$   
 $9 + 5 = \square$   
 $3 + 9 = \square$   
 $2 + 9 = \square$   
 $5 + 9 = \square$   
 $8 + 10 = \square$   
 $8 + 9 = \square$

© Maria Grove Christensen - www.grovechristensen.dk - Illustrationer fra Ricbay

**5 Øv dig i at regne med 9 og 10**

$9 + 4 = \square$   
 $8 + 10 = \square$   
 $10 + 5 = \square$   
 $9 + 7 = \square$   
 $7 + 10 = \square$   
 $3 + 9 = \square$   
 $10 + 6 = \square$   
 $9 + 8 = \square$   
 $9 + 2 = \square$   
 $10 + 9 = \square$   
 $10 + 4 = \square$   
 $5 + 9 = \square$

© Maria Grove Christensen - www.grovechristensen.dk - Illustrationer fra Ricbay

**EVALUERING: Regn med 10 NAVN:**

$10 + 5 = \square$      $10 + 2 = \square$   
 $6 + 10 = \square$      $7 + 10 = \square$   
 $10 + 8 = \square$      $10 + 9 = \square$   
 $3 + 10 = \square$      $4 + 10 = \square$

**EVALUERING: Regn med 9**  
 Skriv hvilket regnestykke med 10 man kan tænke på og regn regnestykket

$9 + 7 = \square$      $8 + 9 = \square$   
 $4 + 9 = \square$      $9 + 6 = \square$

© Maria Grove Christensen - www.grovechristensen.dk - Illustrationer fra Ricbay

# KOPIARK : Regn med +10 og +9

Disse kopiark er til træning af regnestrategierne

*"Når det er +10 sætter jeg tallet ind på 0'ets plads"*

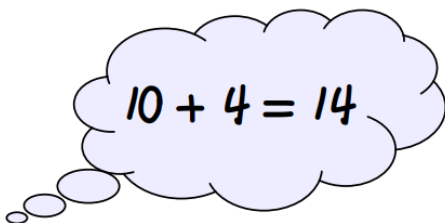
og *"Når det er +9 tænker jeg, at det er én mindre end +10"*.

4	+	10	=	14
10	+	9	=	19

Først kan eleverne klippe deres eget lille sæt talkort.

Mange elever har lært tallene fra 11 til 20 som ren udenadslærer uden at opdage, at 13 netop er bygget op af 10 og 3 og at  $10+3$  derfor giver 13.

Dette er fokus på de første ark.



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

Herefter udnyttes det lette ved at regne med 10 til også at regne med 9 ved at tænke på, at +9 bare er én mindre end +10. På det først af disse ark er det skrevet ind, hvilket regnestykke man kan tænke på som hjælp. På det efterfølgende skal eleverne selv skrive ind, hvilket regnestykke man kan tænke på.

Til sidst kommer et træningsark og evalueringsark med blandede opgaver, hvor de to strategier kan benyttes på skift.

## **Video med forældreinformation:**

Denne video med forældreinformation passer til dette arbejde med regnestrategier til +10 og +9. Den kan evt. sendes ud med klassens ugeplan.



 Klip dit eget sæt TALKORT 


10

1 2 3 4

5 6 7 8 9

# ① Regn med 10 ved at sætte tallet ind på 0'ets plads

Du kan bruge et sæt talkort som hjælp til regnestykkerne

$$10 + 3 = 13$$

$$3 + 10 = \square \square$$

$$10 + 8 = \square \square$$
$$1 + 10 = \square \square$$

$$4 + 10 = \square \square$$
$$10 + 7 = \square \square$$

$$10 + 9 = \square \square$$
$$5 + 10 = \square \square$$

$$7 + 10 = \square \square$$
$$10 + 3 = \square \square$$

$$10 + 1 = \square \square$$
$$8 + 10 = \square \square$$

$$6 + 10 = \square \square$$
$$10 + 2 = \square \square$$

$$2 + 10 = \square \square$$
$$10 + 4 = \square \square$$

$$10 + 5 = \square \square$$
$$9 + 10 = \square \square$$

$$1 + 10 = \square \square$$
$$10 + 6 = \square \square$$

## 2 Regn med 10. Hvad skal sættes ind på 0'ets plads?

Du kan bruge et sæt talkort som hjælp til regnestykkerne

$$10 + 2 = 12$$

$$\square + 10 = 14$$

$$10 + \square = 15$$

$$\square + 10 = 16$$

$$\square + 10 = 17$$

$$10 + \square = 13$$

$$10 + \square = 19$$

$$\square + 10 = 15$$

$$\square + 10 = 11$$

$$10 + \square = 18$$

$$10 + \square = 14$$

$$\square + 10 = 12$$

$$\square + 10 = 19$$

$$10 + \square = 17$$

$$\square + 10 = 18$$

$$10 + \square = 12$$

$$10 + \square = 16$$

$$\square + 10 = 15$$

$$\square + 10 = 13$$

$$10 + \square = 11$$

### 3 Regn med 9

Regn regnestykket ved at tænke, at +9 bare er én mindre end +10

$$10 + 4 = 14$$

$$9 + 4 = \underline{\quad}$$

$$3 + 10 = 13$$

$$3 + 9 = \underline{\quad}$$

$$5 + 10 = 15$$

$$5 + 9 = \underline{\quad}$$

$$9 + 10 = 19$$

$$9 + 9 = \underline{\quad}$$

$$10 + 8 = 18$$

$$9 + 8 = \underline{\quad}$$

$$10 + 6 = 16$$

$$9 + 6 = \underline{\quad}$$

$$2 + 10 = 12$$

$$2 + 9 = \underline{\quad}$$

$$10 + 7 = 17$$

$$9 + 7 = \underline{\quad}$$

$$6 + 10 = 16$$

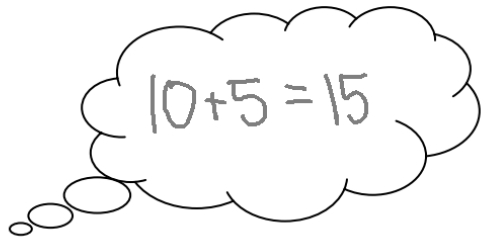
$$6 + 9 = \underline{\quad}$$

$$8 + 10 = 18$$

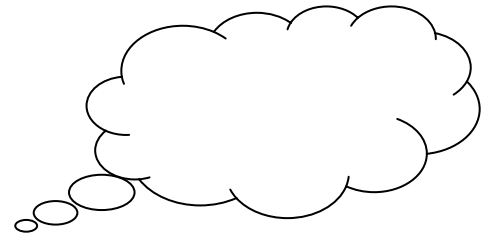
$$8 + 9 = \underline{\quad}$$

## ④ Regn med 9

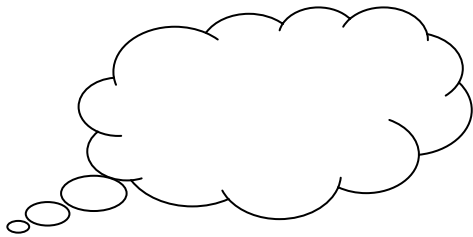
Skriv hvilket regnestykke med 10 man kan tænke på og regn regnestykket



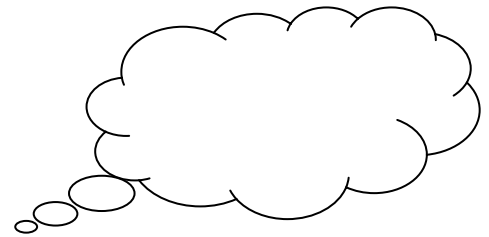
$$9 + 5 = \underline{\quad}$$



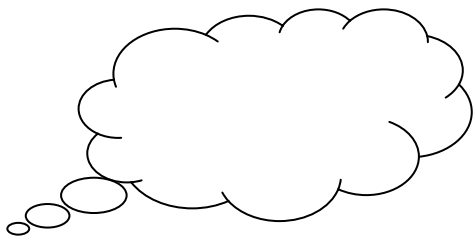
$$9 + 4 = \underline{\quad}$$



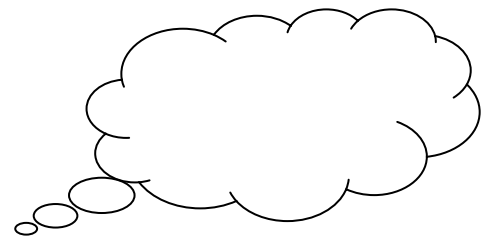
$$3 + 9 = \underline{\quad}$$



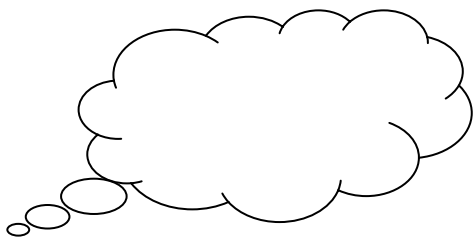
$$6 + 9 = \underline{\quad}$$



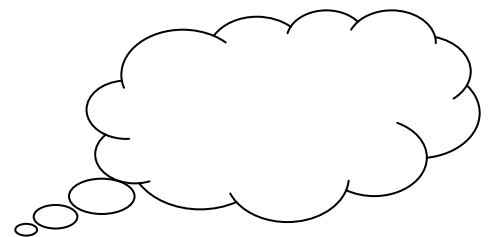
$$2 + 9 = \underline{\quad}$$



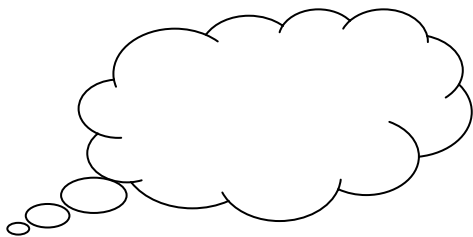
$$9 + 8 = \underline{\quad}$$



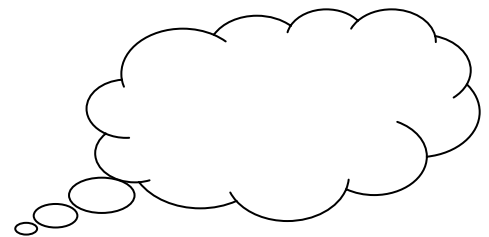
$$5 + 9 = \underline{\quad}$$



$$9 + 9 = \underline{\quad}$$



$$9 + 7 = \underline{\quad}$$



$$9 + 1 = \underline{\quad}$$

5 Øv dig i at regne med 9 og 10

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

$10 + 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8 + 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

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

$10 + 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 + 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

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

$4 + 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 + 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

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

$3 + 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 + 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 + 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 + 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

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

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

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

$10 + 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 + 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

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

$10 + 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 + 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

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

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



**EVALUERING: Regn med 10 NAVN:**

$10 + 5 = \underline{\quad}$

$10 + 2 = \underline{\quad}$

$6 + 10 = \underline{\quad}$

$7 + 10 = \underline{\quad}$

$10 + 8 = \underline{\quad}$

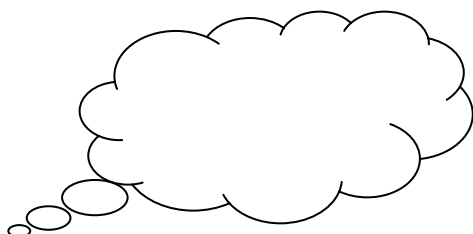
$10 + 9 = \underline{\quad}$

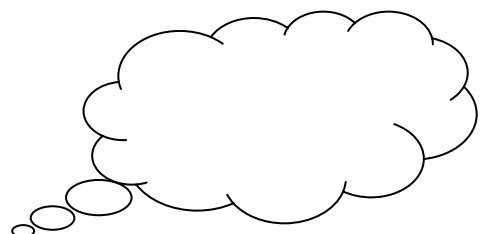
$3 + 10 = \underline{\quad}$

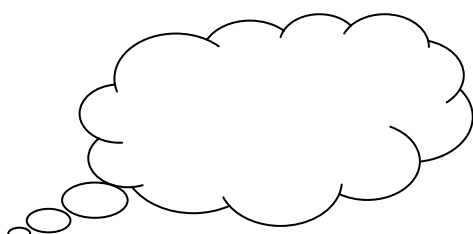
$4 + 10 = \underline{\quad}$

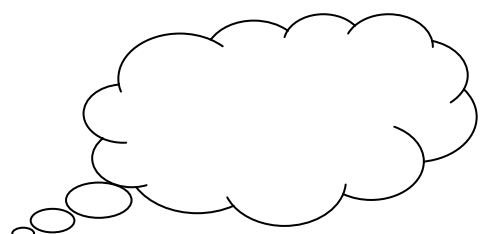
**EVALUERING: Regn med 9**

*Skriv hvilket regnestykke med 10 man kan tænke på og regn regnestykket*

  
 $9 + 7 = \underline{\quad}$

  
 $8 + 9 = \underline{\quad}$

  
 $4 + 9 = \underline{\quad}$

  
 $9 + 6 = \underline{\quad}$