

# LØSNINGER

## LØSNING 1

To niendedele.

## LØSNING 2

$A = 8$ ,  $B = 2$ .

## LØSNING 3

15.

## LØSNING 4

C. Regnetegnene gentages i rækkefølgen  $+ - \times \div$ , der går skiftevis frem og tilbage hen ad diagrammets rækker.

## LØSNING 5

23.

## LØSNING 6

5.

## LØSNING 7

10.

## LØSNING 8

2. Hver gruppe tal giver tilsammen 12.

## LØSNING 9

36.

## LØSNING 10

5.

## LØSNING 11

3. Tallene rundt om hver figur øges med to, når man starter øverst tv. og går med uret.

## LØSNING 12

3. Tallet står inden i tre overlappende kvadrater.

## LØSNING 13

5. Tallet i toppen af hver figur er summen af de to andre.

## LØSNING 14

8 i yderfeltet foroven, 3 i yderfeltet forneden og 5 i det inderste.

## LØSNING 15

16. Tallet midt i et kvadrat er summen af tallene på dets yderside.

## LØSNING 16

25, i feltet i midterste række, fjerde kolonne.

## LØSNING 17

Z.

## LØSNING 18

45 minutter.

## LØSNING 19

4. Summen af tallene i en række falder med en hver gang.

## LØSNING 20

2. I hvert udsnit trækkes det mindste ydre tal fra det største; differencen står inde i spidsen.

## LØSNING 21

1V, 2V, 5V og 10V mønter, 17 af hver.

## LØSNING 22

52.

## LØSNING 23

10.

## LØSNING 24

Den store viser på 4, den lille viser på 5. Begge rykker en time frem hver gang.

## LØSNING 25

7. Læg A, B og C sammen for at få D.

## LØSNING 26

E. De andre fire har et af hvert symbol på hver side.

## LØSNING 27

20.

## LØSNING 28

54. Tallene står som par, hvor det første hver gang blot vendes om.

## LØSNING 29

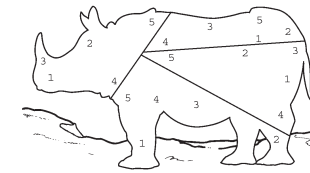
22.

## LØSNING 30

I. I hver række lægges den alfabetiske værdi (nummer i alfabetet) af bogstavet i venstre og midterste kolonne sammen og giver værdien af bogstavet til højre.

## LØSNING 31

3.



## LØSNING 32

Divisions-, plus- og plustegn.

## LØSNING 33

R. Bogstaverne står i omvendt alfabetisk rækkefølge, når man starter med Z og går ned i første kolonne, op i næste og ned igen.

## LØSNING 34

16.

## LØSNING 35

A.

## LØSNING 36

4. Figuren udgøres af et firtal og dets spejlbillede.

## LØSNING 37

6.

## LØSNING 38

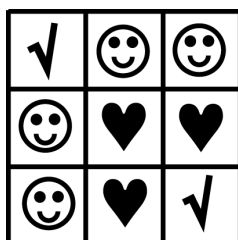
3. Tallene i toppen af alle trekanter er lagt sammen og står i den første trekant. Tallene fra nederste venstre hjørne er lagt sammen og står i den næste, og tallene forneden til højre giver tilsammen 3, som skal stå inden i den sidste trekant.

**LØSNING 39**

1	6	1	2	4
6	6	4	6	1
2	4	2	1	6
4	2	6	6	2
6	1	6	4	6

**LØSNING 40**

Start i øverste højre hjørne, gå nedad, og fortsæt hele vejen rundt i en spiral. Rytmen er to hakker, et hjerte, to smileyer, et hak, to hjerner, en smiley osv.

**LØSNING 41**

6.

**LØSNING 42**

4. Alle tallene tilhører 4-tabellen.

**LØSNING 43**

36.

**LØSNING 44**

6. Gå frem fra trekant til trekant, venstre hjørne først: 1, 2, 3 og 4. Dernæst med højre 5, 6, 7 og 8 osv.

**LØSNING 45**

14. Tallene øverst og nederst i hvert kors lægges sammen, tallet til højre divideres med det til venstre. Begge resultater skal være lig tallet i midten.

**LØSNING 46**

3B og 1D.

**LØSNING 47**

40. Tallene i hvert udsnits yderkant ganges med hinanden, summen står i spidsen af det modsatte udsnit.

**LØSNING 48**

12.

**LØSNING 49**

A. Den eneste der har et bogstav uden runde former (Y).

**LØSNING 50**

0 og 6.

**LØSNING 51**

8. Summen af ethvert sæt modstående spidser er 8.

**LØSNING 52**

21.

**LØSNING 53**

B. Start ved Z, og gå skiftevis ned og op i én lang kæde; gå tre bogstaver baglæns i alfabetet hver gang.

**LØSNING 54**

2.

**LØSNING 55**

4. Træk tallet i hjørnefeltet fra det ovenover, og sæt det ind til højre.

**LØSNING 56**

16. Tallene stiger med 3 for hvert felt.

**LØSNING 57**

En stjerne.

**LØSNING 58**

3. Det er det eneste med et rundt bogstav (O) på den ene side.

**LØSNING 59**

30.

**LØSNING 60**

2. Læg de to nederste tal sammen, og skriv summen foroven.

**LØSNING 61**

1 3 5 7 9 11. Tallene vokser med 2 hver gang.

**LØSNING 62 (SIDE 64)**

14. Det mindste tal i udkanten af et udsnit trækkes fra det andet og giver tallet i spidsen.

**LØSNING 62 (SIDE 65)**

1. Tryk på knappen med kvadratrods ( $\sqrt{\quad}$ ) ( $17 \times 17 = 289$ ).

**LØSNING 64**

6. Summen af tallene over for hinanden. Alle giver 6.

**LØSNING 65 (SIDE 67)**

8.

**LØSNING 65 (SIDE 68)**

7.

**LØSNING 66**

2.

**LØSNING 68**

12. Læg tallene øverst og til højre sammen, og skriv svaret fornedet til venstre.

**LØSNING 69 (SIDE 71)**

4.

**LØSNING 69 (SIDE 72)**

R. Erstat bogstaverne med deres nummer i alfabetet. Læg øverste tal i hver kolonne til det midterste. Det giver tallet/bogstavet fornedet.

**LØSNING 70**

Nummer 13. Læg cifrene i køretiderne sammen. De skal svare til bilens nummer. Det passer ikke med nummer 13 (den skulle have heddet 11).

**LØSNING 72**

36. Start foroven, og gå med uret. De tre første tal ganges med sig selv, og facit skrives i spidsen overfor.

**LØSNING 73 (SIDE 75)**

6. Tallet i højre kolonne trækkes fra det til venstre og giver tallet i midten.

### LØSNING 73 (SIDE 76)

30. Gang de tre ydre tal i hver trekant med hinanden, så får man tallet i midten..

### LØSNING 74

12, 24, 36, 48, 60, 72 - 12-tabellen.

### LØSNING 76

36. Start ved 4, og læg 4 til i en spiralbevægelse med uret.

### LØSNING 77 (SIDE 79)

23.

### LØSNING 77 (SIDE 80)

16. Alle andre tal kan deles med 3.

### LØSNING 78

13. Læg tallene øverst ved trekantene sammen, og skriv summen i den nederste trekant. Fortsæt med tallene fn. til højre, og skriv summen i den midterste trekant. Læg de sidste tre tal sammen (13), og skriv resultatet foroven.

### LØSNING 80

F. Bogstaverne udgør par, som følger lige efter hinanden i alfabetet. De indsættes over for hinanden.

### LØSNING 81

1. Start foroven, summen af hvert udsnit stiger hver gang med 1.

### LØSNING 82

Nummer 7. Læg de numeriske værdier af timer og minutter sammen, og træk sekunderne fra. De andre numre passer, men nr. 7 skulle have været nr. 6 ( $4 + 9$ ) -  $7 = 6$

### LØSNING 83

14. Gang tallene øverst og th. ved hver trekant, og træk det venstre tal fra. Facit står i midten.

### LØSNING 84

3. Tallet er omgivet af overlappende figurer.

### LØSNING 85

2.

### LØSNING 86

3.

### LØSNING 87

T. Læs hvert kors i denne rækkefølge: Øverst, th., nederst, tv. og i midten. For hvert skift rykkes fire pladser i alfabetet.

### LØSNING 88

En sol. Symbolernes værdi er: Sky = 3, Paraply = 2, Måne = 4 og Sol = 4.

### LØSNING 89

10. Tallene til højre og venstre lægges sammen, og tallene foroven og fornedet ganges med hinanden. Begge dele skal give samme facit, tallet i korsets midte.