

Lär dig multiplikationstabellen på 5 veckor!

Steg 1

Träna några minuter i början av varje mattektion. Du ska träna på uppgifterna upp till $4 \cdot 4$. Använd "fusktabellen" som hjälp.

När du kan alla upp till $4 \cdot 4$, efter ca en vecka, gör du ett test. På tid, utan "fusk". Om du klarar testet går du vidare till steg 2. Annars övar du mer.

Steg 2

Steg 2 innehåller uppgifter från tabeller upp till $6 \cdot 6$, inklusive de förra stegets. Men nu ser du inte förra stegets tal i fusktabellen. Dem ska du kunna nu.

När du kan alla upp till $6 \cdot 6$, gör du ett nytt test på tid utan fusk. Det innehåller tal från steg 1 och 2. Om du klarar testet går du vidare till steg 3. Annars övar du mer.

Steg 3-5

Nu fortsätter det på samma sätt.

Steg 3 är upp till $7 \cdot 7$.

Steg 4 är upp till $8 \cdot 8$.

Steg 5 är upp till $9 \cdot 9$.

Fusktabell steg 1

| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 2 | 2 | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 |
| 3 | 3 | 6 | 9 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 | 27 |
| 4 | 4 | 8 | 12 | 16 | 20 | 24 | 28 | 32 | 36 |
| 5 | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 |
| 6 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 |
| 7 | 7 | 14 | 21 | 28 | 35 | 42 | 49 | 56 | 63 |
| 8 | 8 | 16 | 24 | 32 | 40 | 48 | 56 | 64 | 72 |
| 9 | 9 | 18 | 27 | 36 | 45 | 54 | 63 | 72 | 81 |

Fusktabell steg 2

| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | | | | | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 2 | | | | | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 |
| 3 | | | | | 15 | 18 | 21 | 24 | 27 |
| 4 | | | | | 20 | 24 | 28 | 32 | 36 |
| 5 | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 |
| 6 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 |
| 7 | 7 | 14 | 21 | 28 | 35 | 42 | 49 | 56 | 63 |
| 8 | 8 | 16 | 24 | 32 | 40 | 48 | 56 | 64 | 72 |
| 9 | 9 | 18 | 27 | 36 | 45 | 54 | 63 | 72 | 81 |

Fusktabell steg 3

| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | | | | | | | 7 | 8 | 9 |
| 2 | | | | | | | 14 | 16 | 18 |
| 3 | | | | | | | 21 | 24 | 27 |
| 4 | | | | | | | 28 | 32 | 36 |
| 5 | | | | | | | 35 | 40 | 45 |
| 6 | | | | | | | 42 | 48 | 54 |
| 7 | 7 | 14 | 21 | 28 | 35 | 42 | 49 | 56 | 63 |
| 8 | 8 | 16 | 24 | 32 | 40 | 48 | 56 | 64 | 72 |
| 9 | 9 | 18 | 27 | 36 | 45 | 54 | 63 | 72 | 81 |

Fusktabell steg 4

| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | | | | | | | | 8 | 9 |
| 2 | | | | | | | | 16 | 18 |
| 3 | | | | | | | | 24 | 27 |
| 4 | | | | | | | | 32 | 36 |
| 5 | | | | | | | | 40 | 45 |
| 6 | | | | | | | | 48 | 54 |
| 7 | | | | | | | | 56 | 63 |
| 8 | 8 | 16 | 24 | 32 | 40 | 48 | 56 | 64 | 72 |
| 9 | 9 | 18 | 27 | 36 | 45 | 54 | 63 | 72 | 81 |

Fusktabell steg 5

| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | | | | | | | | | 9 |
| 2 | | | | | | | | | 18 |
| 3 | | | | | | | | | 27 |
| 4 | | | | | | | | | 36 |
| 5 | | | | | | | | | 45 |
| 6 | | | | | | | | | 54 |
| 7 | | | | | | | | | 63 |
| 8 | | | | | | | | | 72 |
| 9 | 9 | 18 | 27 | 36 | 45 | 54 | 63 | 72 | 81 |

Övningar steg 1

Namn: _____

Förbjudet att räkna ut. Du ska kunna utantill eller titta i fusktabellen.

Dag 1

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $1 \cdot 4 =$ | $3 \cdot 3 =$ | $1 \cdot 3 =$ | $4 \cdot 4 =$ |
| $2 \cdot 1 =$ | $4 \cdot 2 =$ | $2 \cdot 3 =$ | $2 \cdot 2 =$ |
| $2 \cdot 4 =$ | $3 \cdot 1 =$ | $1 \cdot 2 =$ | $3 \cdot 4 =$ |
| $4 \cdot 1 =$ | $3 \cdot 2 =$ | $4 \cdot 3 =$ | $1 \cdot 1 =$ |
| $1 \cdot 4 =$ | $1 \cdot 4 =$ | $1 \cdot 4 =$ | $1 \cdot 4 =$ |

Dag 2

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $3 \cdot 3 =$ | $1 \cdot 4 =$ | $4 \cdot 4 =$ | $1 \cdot 3 =$ |
| $4 \cdot 2 =$ | $2 \cdot 1 =$ | $2 \cdot 2 =$ | $2 \cdot 3 =$ |
| $3 \cdot 2 =$ | $4 \cdot 1 =$ | $1 \cdot 1 =$ | $4 \cdot 3 =$ |
| $3 \cdot 1 =$ | $2 \cdot 4 =$ | $3 \cdot 4 =$ | $1 \cdot 2 =$ |
| $1 \cdot 4 =$ | $1 \cdot 4 =$ | $1 \cdot 4 =$ | $1 \cdot 4 =$ |

Dag 3

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $2 \cdot 2 =$ | $2 \cdot 3 =$ | $2 \cdot 1 =$ | $4 \cdot 2 =$ |
| $4 \cdot 4 =$ | $1 \cdot 3 =$ | $1 \cdot 4 =$ | $3 \cdot 3 =$ |
| $3 \cdot 4 =$ | $1 \cdot 2 =$ | $2 \cdot 4 =$ | $3 \cdot 1 =$ |
| $1 \cdot 4 =$ | $1 \cdot 4 =$ | $1 \cdot 4 =$ | $1 \cdot 4 =$ |
| $1 \cdot 1 =$ | $4 \cdot 3 =$ | $4 \cdot 1 =$ | $3 \cdot 2 =$ |

Dag 4

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $2 \cdot 3 =$ | $4 \cdot 4 =$ | $3 \cdot 4 =$ | $2 \cdot 2 =$ |
| $1 \cdot 2 =$ | $3 \cdot 2 =$ | $4 \cdot 1 =$ | $1 \cdot 4 =$ |
| $4 \cdot 2 =$ | $2 \cdot 1 =$ | $3 \cdot 1 =$ | $2 \cdot 4 =$ |
| $3 \cdot 3 =$ | $1 \cdot 4 =$ | $1 \cdot 4 =$ | $3 \cdot 3 =$ |
| $1 \cdot 4 =$ | $1 \cdot 3 =$ | $4 \cdot 3 =$ | $1 \cdot 1 =$ |

Fusktabell steg 1

| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 2 | 2 | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 |
| 3 | 3 | 6 | 9 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 | 27 |
| 4 | 4 | 8 | 12 | 16 | 20 | 24 | 28 | 32 | 36 |
| 5 | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 |
| 6 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 |
| 7 | 7 | 14 | 21 | 28 | 35 | 42 | 49 | 56 | 63 |
| 8 | 8 | 16 | 24 | 32 | 40 | 48 | 56 | 64 | 72 |
| 9 | 9 | 18 | 27 | 36 | 45 | 54 | 63 | 72 | 81 |

Multiplikationstest del 1

Du gör detta test på tid. Du har 4 minuter på dig. Du får inte använda fusklapparna, denna gång måste du kunna det utantill. För att gå vidare till nästa nivå så behöver du ha minst 36 rätt.

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $1 \cdot 4 =$ | $3 \cdot 3 =$ | $1 \cdot 3 =$ | $4 \cdot 4 =$ |
| $2 \cdot 1 =$ | $4 \cdot 2 =$ | $2 \cdot 3 =$ | $2 \cdot 2 =$ |
| $2 \cdot 4 =$ | $3 \cdot 1 =$ | $1 \cdot 2 =$ | $3 \cdot 4 =$ |
| $4 \cdot 1 =$ | $3 \cdot 2 =$ | $4 \cdot 3 =$ | $1 \cdot 1 =$ |
| $3 \cdot 4 =$ | $1 \cdot 4 =$ | $3 \cdot 4 =$ | $1 \cdot 4 =$ |

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $2 \cdot 2 =$ | $2 \cdot 3 =$ | $2 \cdot 1 =$ | $4 \cdot 2 =$ |
| $4 \cdot 4 =$ | $1 \cdot 3 =$ | $1 \cdot 4 =$ | $3 \cdot 3 =$ |
| $3 \cdot 4 =$ | $1 \cdot 2 =$ | $2 \cdot 4 =$ | $3 \cdot 1 =$ |
| $1 \cdot 4 =$ | $1 \cdot 1 =$ | $4 \cdot 4 =$ | $3 \cdot 4 =$ |
| $1 \cdot 1 =$ | $4 \cdot 3 =$ | $4 \cdot 1 =$ | $3 \cdot 2 =$ |

Namn: _____

Antal rätt: / 40

Övningar steg 2

Namn: _____

Förbjudet att räkna ut. Du ska kunna utantill eller titta i fusktabellen.

Dag 1

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $2 \cdot 6 =$ | $4 \cdot 6 =$ | $2 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 5 =$ |
| $2 \cdot 1 =$ | $4 \cdot 2 =$ | $2 \cdot 3 =$ | $2 \cdot 2 =$ |
| $6 \cdot 3 =$ | $5 \cdot 4 =$ | $3 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 6 =$ |
| $4 \cdot 1 =$ | $3 \cdot 2 =$ | $4 \cdot 3 =$ | $1 \cdot 1 =$ |
| $6 \cdot 6 =$ | $6 \cdot 2 =$ | $1 \cdot 6 =$ | $3 \cdot 5 =$ |

Dag 2

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $3 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 4 =$ | $6 \cdot 3 =$ | $5 \cdot 6 =$ |
| $1 \cdot 6 =$ | $6 \cdot 2 =$ | $6 \cdot 6 =$ | $3 \cdot 5 =$ |
| $2 \cdot 6 =$ | $4 \cdot 6 =$ | $2 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 5 =$ |
| $2 \cdot 3 =$ | $4 \cdot 2 =$ | $2 \cdot 1 =$ | $2 \cdot 2 =$ |
| $4 \cdot 3 =$ | $3 \cdot 2 =$ | $4 \cdot 1 =$ | $1 \cdot 1 =$ |

Dag 3

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $4 \cdot 6 =$ | $2 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 5 =$ | $2 \cdot 6 =$ |
| $6 \cdot 2 =$ | $1 \cdot 6 =$ | $3 \cdot 5 =$ | $6 \cdot 6 =$ |
| $5 \cdot 4 =$ | $3 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 6 =$ | $6 \cdot 3 =$ |
| $4 \cdot 2 =$ | $2 \cdot 3 =$ | $2 \cdot 2 =$ | $2 \cdot 1 =$ |
| $3 \cdot 2 =$ | $4 \cdot 3 =$ | $1 \cdot 1 =$ | $4 \cdot 1 =$ |

Dag 4

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $1 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 6 =$ | $3 \cdot 2 =$ | $4 \cdot 3 =$ |
| $1 \cdot 1 =$ | $3 \cdot 6 =$ | $2 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 4 =$ |
| $5 \cdot 5 =$ | $4 \cdot 1 =$ | $6 \cdot 3 =$ | $2 \cdot 2 =$ |
| $2 \cdot 1 =$ | $6 \cdot 6 =$ | $4 \cdot 6 =$ | $3 \cdot 5 =$ |
| $6 \cdot 2 =$ | $4 \cdot 2 =$ | $2 \cdot 3 =$ | $2 \cdot 6 =$ |

Fusktabell steg 2

| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | | | | | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 2 | | | | | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 |
| 3 | | | | | 15 | 18 | 21 | 24 | 27 |
| 4 | | | | | 20 | 24 | 28 | 32 | 36 |
| 5 | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 |
| 6 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 |
| 7 | 7 | 14 | 21 | 28 | 35 | 42 | 49 | 56 | 63 |
| 8 | 8 | 16 | 24 | 32 | 40 | 48 | 56 | 64 | 72 |
| 9 | 9 | 18 | 27 | 36 | 45 | 54 | 63 | 72 | 81 |

Multiplikationstest del 2

Du gör detta test på tid. Du har 4 minuter på dig. Du får inte använda fusklapparna, denna gång måste du kunna det utantill. För att gå vidare till nästa nivå så behöver du ha minst 36 rätt.

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $2 \cdot 6 =$ | $4 \cdot 6 =$ | $2 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 5 =$ |
| $2 \cdot 1 =$ | $4 \cdot 2 =$ | $2 \cdot 3 =$ | $2 \cdot 2 =$ |
| $6 \cdot 3 =$ | $5 \cdot 4 =$ | $3 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 6 =$ |
| $4 \cdot 1 =$ | $3 \cdot 2 =$ | $4 \cdot 3 =$ | $5 \cdot 6 =$ |
| $6 \cdot 6 =$ | $6 \cdot 2 =$ | $1 \cdot 6 =$ | $3 \cdot 5 =$ |

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $4 \cdot 6 =$ | $2 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 5 =$ | $2 \cdot 6 =$ |
| $6 \cdot 2 =$ | $1 \cdot 6 =$ | $3 \cdot 5 =$ | $6 \cdot 6 =$ |
| $5 \cdot 4 =$ | $3 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 6 =$ | $6 \cdot 3 =$ |
| $4 \cdot 2 =$ | $2 \cdot 3 =$ | $2 \cdot 2 =$ | $2 \cdot 1 =$ |
| $3 \cdot 2 =$ | $4 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 5 =$ | $4 \cdot 1 =$ |

Namn: _____

Antal rätt: / 40

Övningar steg 3

Namn: _____

Förbjudet att räkna ut. Du ska kunna utantill eller titta i fusktabellen.

Dag 1

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $3 \cdot 6 =$ | $4 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 5 =$ |
| $7 \cdot 4 =$ | $6 \cdot 7 =$ | $7 \cdot 3 =$ | $7 \cdot 7 =$ |
| $6 \cdot 3 =$ | $5 \cdot 4 =$ | $3 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 6 =$ |
| $4 \cdot 7 =$ | $3 \cdot 7 =$ | $7 \cdot 7 =$ | $4 \cdot 7 =$ |
| $6 \cdot 6 =$ | $6 \cdot 2 =$ | $7 \cdot 6 =$ | $3 \cdot 5 =$ |

Dag 2

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $3 \cdot 7 =$ | $7 \cdot 7 =$ | $4 \cdot 7 =$ | $4 \cdot 7 =$ |
| $4 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 5 =$ | $2 \cdot 6 =$ |
| $6 \cdot 3 =$ | $7 \cdot 6 =$ | $3 \cdot 5 =$ | $6 \cdot 6 =$ |
| $5 \cdot 4 =$ | $3 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 6 =$ | $6 \cdot 3 =$ |
| $6 \cdot 7 =$ | $7 \cdot 3 =$ | $7 \cdot 7 =$ | $7 \cdot 4 =$ |

Dag 3

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $4 \cdot 7 =$ | $3 \cdot 7 =$ | $4 \cdot 7 =$ | $7 \cdot 7 =$ |
| $3 \cdot 5 =$ | $6 \cdot 2 =$ | $6 \cdot 6 =$ | $7 \cdot 6 =$ |
| $7 \cdot 7 =$ | $6 \cdot 7 =$ | $7 \cdot 4 =$ | $7 \cdot 3 =$ |
| $5 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 4 =$ | $6 \cdot 3 =$ | $3 \cdot 6 =$ |
| $5 \cdot 5 =$ | $4 \cdot 6 =$ | $6 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 6 =$ |

Dag 4

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $5 \cdot 5 =$ | $4 \cdot 7 =$ | $3 \cdot 7 =$ | $5 \cdot 6 =$ |
| $6 \cdot 7 =$ | $6 \cdot 3 =$ | $7 \cdot 7 =$ | $3 \cdot 6 =$ |
| $7 \cdot 4 =$ | $7 \cdot 3 =$ | $4 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 4 =$ |
| $6 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 6 =$ | $7 \cdot 6 =$ | $6 \cdot 6 =$ |
| $3 \cdot 5 =$ | $7 \cdot 7 =$ | $6 \cdot 2 =$ | $4 \cdot 7 =$ |

Fusktabell steg 3

| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | | | | | | | 7 | 8 | 9 |
| 2 | | | | | | | 14 | 16 | 18 |
| 3 | | | | | | | 21 | 24 | 27 |
| 4 | | | | | | | 28 | 32 | 36 |
| 5 | | | | | | | 35 | 40 | 45 |
| 6 | | | | | | | 42 | 48 | 54 |
| 7 | 7 | 14 | 21 | 28 | 35 | 42 | 49 | 56 | 63 |
| 8 | 8 | 16 | 24 | 32 | 40 | 48 | 56 | 64 | 72 |
| 9 | 9 | 18 | 27 | 36 | 45 | 54 | 63 | 72 | 81 |

Multiplikationstest del 3

Du gör detta test på tid. Du har 4 minuter på dig. Du får inte använda fusklapparna, denna gång måste du kunna det utantill. För att gå vidare till nästa nivå så behöver du ha minst 36 rätt.

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $3 \cdot 6 =$ | $4 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 5 =$ |
| $7 \cdot 4 =$ | $6 \cdot 7 =$ | $7 \cdot 3 =$ | $7 \cdot 7 =$ |
| $6 \cdot 3 =$ | $5 \cdot 4 =$ | $3 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 6 =$ |
| $4 \cdot 7 =$ | $3 \cdot 7 =$ | $7 \cdot 7 =$ | $4 \cdot 7 =$ |
| $6 \cdot 6 =$ | $6 \cdot 2 =$ | $7 \cdot 6 =$ | $3 \cdot 5 =$ |

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $4 \cdot 7 =$ | $3 \cdot 7 =$ | $4 \cdot 7 =$ | $7 \cdot 7 =$ |
| $3 \cdot 5 =$ | $6 \cdot 2 =$ | $6 \cdot 6 =$ | $7 \cdot 6 =$ |
| $7 \cdot 7 =$ | $6 \cdot 7 =$ | $7 \cdot 4 =$ | $7 \cdot 3 =$ |
| $5 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 4 =$ | $6 \cdot 3 =$ | $3 \cdot 6 =$ |
| $5 \cdot 5 =$ | $4 \cdot 6 =$ | $6 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 6 =$ |

Namn: _____

Antal rätt: / 40

Övningar steg 4

Namn: _____

Förbjudet att räkna ut. Du ska kunna utantill eller titta i fusktabellen.

Dag 1

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $8 \cdot 6 =$ | $4 \cdot 8 =$ | $5 \cdot 8 =$ | $8 \cdot 8 =$ |
| $7 \cdot 4 =$ | $6 \cdot 7 =$ | $7 \cdot 3 =$ | $7 \cdot 7 =$ |
| $6 \cdot 3 =$ | $5 \cdot 4 =$ | $3 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 6 =$ |
| $8 \cdot 7 =$ | $3 \cdot 8 =$ | $7 \cdot 7 =$ | $4 \cdot 7 =$ |
| $8 \cdot 6 =$ | $8 \cdot 7 =$ | $4 \cdot 8 =$ | $8 \cdot 5 =$ |

Dag 2

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $4 \cdot 8 =$ | $8 \cdot 6 =$ | $8 \cdot 7 =$ | $8 \cdot 5 =$ |
| $7 \cdot 7 =$ | $8 \cdot 7 =$ | $3 \cdot 8 =$ | $4 \cdot 7 =$ |
| $3 \cdot 6 =$ | $6 \cdot 3 =$ | $5 \cdot 4 =$ | $5 \cdot 6 =$ |
| $7 \cdot 3 =$ | $7 \cdot 4 =$ | $6 \cdot 7 =$ | $7 \cdot 7 =$ |
| $5 \cdot 8 =$ | $8 \cdot 6 =$ | $4 \cdot 8 =$ | $8 \cdot 8 =$ |

Dag 3

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $7 \cdot 7 =$ | $6 \cdot 7 =$ | $7 \cdot 3 =$ | $7 \cdot 4 =$ |
| $8 \cdot 5 =$ | $8 \cdot 7 =$ | $4 \cdot 8 =$ | $8 \cdot 6 =$ |
| $4 \cdot 7 =$ | $3 \cdot 8 =$ | $7 \cdot 7 =$ | $8 \cdot 7 =$ |
| $8 \cdot 8 =$ | $4 \cdot 8 =$ | $5 \cdot 8 =$ | $8 \cdot 6 =$ |
| $5 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 4 =$ | $3 \cdot 6 =$ | $6 \cdot 3 =$ |

Dag 4

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $6 \cdot 7 =$ | $3 \cdot 8 =$ | $8 \cdot 8 =$ | $8 \cdot 7 =$ |
| $4 \cdot 8 =$ | $8 \cdot 6 =$ | $6 \cdot 3 =$ | $5 \cdot 4 =$ |
| $7 \cdot 7 =$ | $7 \cdot 3 =$ | $7 \cdot 4 =$ | $3 \cdot 6 =$ |
| $8 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 8 =$ | $8 \cdot 7 =$ | $4 \cdot 8 =$ |
| $4 \cdot 7 =$ | $7 \cdot 7 =$ | $8 \cdot 5 =$ | $5 \cdot 6 =$ |

Fusktabell steg 4

| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | | | | | | | | 8 | 9 |
| 2 | | | | | | | | 16 | 18 |
| 3 | | | | | | | | 24 | 27 |
| 4 | | | | | | | | 32 | 36 |
| 5 | | | | | | | | 40 | 45 |
| 6 | | | | | | | | 48 | 54 |
| 7 | | | | | | | | 56 | 63 |
| 8 | 8 | 16 | 24 | 32 | 40 | 48 | 56 | 64 | 72 |
| 9 | 9 | 18 | 27 | 36 | 45 | 54 | 63 | 72 | 81 |

Multiplikationstest del 4

Du gör detta test på tid. Du har 4 minuter på dig. Du får inte använda fusklapparna, denna gång måste du kunna det utantill. För att gå vidare till nästa nivå så behöver du ha minst 36 rätt.

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $8 \cdot 6 =$ | $4 \cdot 8 =$ | $5 \cdot 8 =$ | $8 \cdot 8 =$ |
| $7 \cdot 4 =$ | $6 \cdot 7 =$ | $7 \cdot 3 =$ | $7 \cdot 7 =$ |
| $6 \cdot 3 =$ | $5 \cdot 4 =$ | $3 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 6 =$ |
| $8 \cdot 7 =$ | $3 \cdot 8 =$ | $7 \cdot 7 =$ | $4 \cdot 7 =$ |
| $8 \cdot 6 =$ | $8 \cdot 7 =$ | $4 \cdot 8 =$ | $8 \cdot 5 =$ |

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $4 \cdot 8 =$ | $8 \cdot 6 =$ | $8 \cdot 7 =$ | $8 \cdot 5 =$ |
| $7 \cdot 7 =$ | $8 \cdot 7 =$ | $3 \cdot 8 =$ | $4 \cdot 7 =$ |
| $3 \cdot 6 =$ | $6 \cdot 3 =$ | $5 \cdot 4 =$ | $5 \cdot 6 =$ |
| $7 \cdot 3 =$ | $7 \cdot 4 =$ | $6 \cdot 7 =$ | $7 \cdot 7 =$ |
| $5 \cdot 8 =$ | $8 \cdot 6 =$ | $4 \cdot 8 =$ | $8 \cdot 8 =$ |

Namn: _____

Antal rätt: / 40

Övningar steg 5

Namn: _____

Förbjudet att räkna ut. Du ska kunna utantill eller titta i fusktabellen.

Dag 1

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $8 \cdot 6 =$ | $4 \cdot 8 =$ | $5 \cdot 8 =$ | $8 \cdot 8 =$ |
| $7 \cdot 4 =$ | $6 \cdot 7 =$ | $7 \cdot 3 =$ | $7 \cdot 7 =$ |
| $9 \cdot 3 =$ | $5 \cdot 9 =$ | $9 \cdot 6 =$ | $9 \cdot 8 =$ |
| $8 \cdot 7 =$ | $4 \cdot 9 =$ | $7 \cdot 7 =$ | $4 \cdot 7 =$ |
| $8 \cdot 9 =$ | $9 \cdot 7 =$ | $4 \cdot 9 =$ | $8 \cdot 9 =$ |

Dag 2

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $6 \cdot 7 =$ | $7 \cdot 3 =$ | $7 \cdot 4 =$ | $7 \cdot 7 =$ |
| $4 \cdot 9 =$ | $7 \cdot 7 =$ | $8 \cdot 7 =$ | $4 \cdot 7 =$ |
| $5 \cdot 9 =$ | $9 \cdot 6 =$ | $9 \cdot 3 =$ | $9 \cdot 8 =$ |
| $4 \cdot 8 =$ | $5 \cdot 8 =$ | $8 \cdot 6 =$ | $8 \cdot 8 =$ |
| $9 \cdot 7 =$ | $4 \cdot 9 =$ | $8 \cdot 9 =$ | $8 \cdot 9 =$ |

Dag 3

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $9 \cdot 7 =$ | $4 \cdot 9 =$ | $8 \cdot 9 =$ | $8 \cdot 9 =$ |
| $5 \cdot 9 =$ | $9 \cdot 6 =$ | $9 \cdot 3 =$ | $9 \cdot 8 =$ |
| $6 \cdot 7 =$ | $7 \cdot 3 =$ | $7 \cdot 4 =$ | $7 \cdot 7 =$ |
| $4 \cdot 8 =$ | $5 \cdot 8 =$ | $8 \cdot 6 =$ | $8 \cdot 8 =$ |
| $4 \cdot 9 =$ | $7 \cdot 7 =$ | $8 \cdot 7 =$ | $4 \cdot 7 =$ |

Dag 4

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $4 \cdot 9 =$ | $7 \cdot 7 =$ | $4 \cdot 9 =$ | $6 \cdot 7 =$ |
| $8 \cdot 9 =$ | $8 \cdot 6 =$ | $7 \cdot 7 =$ | $7 \cdot 3 =$ |
| $5 \cdot 8 =$ | $9 \cdot 3 =$ | $8 \cdot 9 =$ | $9 \cdot 8 =$ |
| $8 \cdot 8 =$ | $4 \cdot 7 =$ | $8 \cdot 7 =$ | $7 \cdot 4 =$ |
| $5 \cdot 9 =$ | $4 \cdot 8 =$ | $9 \cdot 6 =$ | $9 \cdot 7 =$ |

Fusktabell steg 5

| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | | | | | | | | | 9 |
| 2 | | | | | | | | | 18 |
| 3 | | | | | | | | | 27 |
| 4 | | | | | | | | | 36 |
| 5 | | | | | | | | | 45 |
| 6 | | | | | | | | | 54 |
| 7 | | | | | | | | | 63 |
| 8 | | | | | | | | | 72 |
| 9 | 9 | 18 | 27 | 36 | 45 | 54 | 63 | 72 | 81 |

Multiplikationstest del 5

Du gör detta test på tid. Du har 4 minuter på dig. Du får inte använda fusklapparna, denna gång måste du kunna det utantill. För att vara klar behöver du ha minst 36 rätt.

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $8 \cdot 6 =$ | $4 \cdot 8 =$ | $5 \cdot 8 =$ | $8 \cdot 8 =$ |
| $7 \cdot 4 =$ | $6 \cdot 7 =$ | $7 \cdot 3 =$ | $7 \cdot 7 =$ |
| $9 \cdot 3 =$ | $5 \cdot 9 =$ | $9 \cdot 6 =$ | $9 \cdot 8 =$ |
| $8 \cdot 7 =$ | $4 \cdot 9 =$ | $7 \cdot 7 =$ | $4 \cdot 7 =$ |
| $8 \cdot 9 =$ | $9 \cdot 7 =$ | $4 \cdot 9 =$ | $8 \cdot 9 =$ |

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $9 \cdot 7 =$ | $4 \cdot 9 =$ | $8 \cdot 9 =$ | $6 \cdot 7 =$ |
| $5 \cdot 9 =$ | $9 \cdot 6 =$ | $9 \cdot 3 =$ | $9 \cdot 8 =$ |
| $6 \cdot 7 =$ | $7 \cdot 3 =$ | $7 \cdot 4 =$ | $7 \cdot 7 =$ |
| $4 \cdot 8 =$ | $5 \cdot 8 =$ | $8 \cdot 6 =$ | $8 \cdot 8 =$ |
| $4 \cdot 9 =$ | $6 \cdot 7 =$ | $8 \cdot 7 =$ | $4 \cdot 7 =$ |

Namn: _____

Antal rätt: / 40