

Lär dig gångertabellen på 5 veckor!

Fusktabell steg 1

Steg 1

Träna några minuter i början av varje mattelektion. 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.

	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

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.

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

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 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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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