

321
SKOLE
MATEMATIKK

$$7 \times 8 = ?$$

NIVÅ

2

MULTIPLIKASJON
GANGETABELLEN

Navn:

Multiplikasjon 1 - 10

$2 \times 3 = \underline{\quad}$

$3 \times 6 = \underline{\quad}$

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

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

$4 \times 5 = \underline{\quad}$

$4 \times 7 = \underline{\quad}$

$3 \times 4 = \underline{\quad}$

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

$1 \times 10 = \underline{\quad}$

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

$4 \times 6 = \underline{\quad}$

$2 \times 6 = \underline{\quad}$

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

$6 \times 8 = \underline{\quad}$

$5 \times 7 = \underline{\quad}$

$3 \times 2 = \underline{\quad}$

$10 \times 10 = \underline{\quad}$

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

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

$4 \times 3 = \underline{\quad}$

$6 \times 2 = \underline{\quad}$

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

$7 \times 2 = \underline{\quad}$

$5 \times 4 = \underline{\quad}$

$7 \times 3 = \underline{\quad}$

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

$8 \times 3 = \underline{\quad}$

$6 \times 3 = \underline{\quad}$

$8 \times 4 = \underline{\quad}$

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

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

$7 \times 5 = \underline{\quad}$

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

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

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

$8 \times 6 = \underline{\quad}$

$5 \times 7 = \underline{\quad}$

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

$2 \times 5 = \underline{\quad}$

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

$2 \times 8 = \underline{\quad}$

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

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

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

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

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

$4 \times 2 = \underline{\quad}$

$2 \times 2 = \underline{\quad}$

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

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

$5 \times 3 = \underline{\quad}$

$3 \times 3 = \underline{\quad}$

$7 \times 7 = \underline{\quad}$

$7 \times 8 = \underline{\quad}$

$6 \times 1 = \underline{\quad}$

$4 \times 4 = \underline{\quad}$

$8 \times 6 = \underline{\quad}$

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

$7 \times 6 = \underline{\quad}$

$5 \times 5 = \underline{\quad}$

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

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

$8 \times 1 = \underline{\quad}$

$6 \times 6 = \underline{\quad}$

$6 \times 6 = \underline{\quad}$

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

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

$7 \times 7 = \underline{\quad}$

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

$3 \times 7 = \underline{\quad}$

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

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

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

$4 \times 8 = \underline{\quad}$

$2 \times 4 = \underline{\quad}$

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

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

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

$3 \times 5 = \underline{\quad}$

$10 \times 10 = \underline{\quad}$

$7 \times 5 = \underline{\quad}$

$6 \times 7 = \underline{\quad}$

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

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

$8 \times 7 = \underline{\quad}$

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

$5 \times 8 = \underline{\quad}$

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

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

$8 \times 5 = \underline{\quad}$

$6 \times 5 = \underline{\quad}$

$4 \times 7 = \underline{\quad}$

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

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

$7 \times 4 = \underline{\quad}$

$5 \times 2 = \underline{\quad}$

$5 \times 8 = \underline{\quad}$

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

$8 \times 8 = \underline{\quad}$

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

Multiplikasjon med ukjent.

___ × 7 = 21	___ × 2 = 14	4 × ___ = 24	___ × 10 = 40
6 × ___ = 54	10 × ___ = 30	___ × 8 = 72	6 × ___ = 6
10 × ___ = 80	___ × 5 = 20	9 × ___ = 81	___ × 7 = 42
___ × 9 = 72	6 × ___ = 42	___ × 10 = 20	5 × ___ = 45
8 × ___ = 64	___ × 9 = 63	7 × ___ = 63	___ × 2 = 12
___ × 5 = 5	8 × ___ = 24	___ × 6 = 18	9 × ___ = 72
7 × ___ = 70	___ × 7 = 14	5 × ___ = 40	___ × 8 = 8
___ × 2 = 18	4 × ___ = 40	___ × 3 = 9	10 × ___ = 10
9 × ___ = 27	___ × 8 = 8	8 × ___ = 48	___ × 4 = 20
___ × 10 = 90	9 × ___ = 8	___ × 2 = 4	7 × ___ = 35
4 × ___ = 28	___ × 10 = 70	6 × ___ = 12	___ × 9 = 27
___ × 6 = 36	7 × ___ = 7	___ × 9 = 45	8 × ___ = 72
2 × ___ = 16	___ × 6 = 12	1 × ___ = 60	___ × 6 = 60
___ × 8 = 40	5 × ___ = 25	___ × 6 = 36	2 × ___ = 2
3 × ___ = 24	___ × 3 = 27	2 × ___ = 8	___ × 5 = 30
___ × 7 = 63	2 × ___ = 10	___ × 7 = 49	3 × ___ = 6
5 × ___ = 35	___ × 4 = 32	3 × ___ = 15	___ × 7 = 63
___ × 9 = 81	10 × ___ = 100	___ × 8 = 1	4 × ___ = 16
6 × ___ = 60	___ × 9 = 9	9 × ___ = 54	___ × 8 = 40
___ × 4 = 12	8 × ___ = 80	___ × 5 = 50	___ × ___ = 24
8 × ___ = 72	___ × 5 = 15	4 × ___ = 12	___ × 9 = 81
___ × 10 = 50	6 × ___ = 48	___ × 6 = 30	7 × ___ = 70
7 × ___ = 28	___ × 7 = 35	7 × ___ = 21	___ × 10 = 60
___ × 3 = 18	3 × ___ = 30	___ × 9 = 90	8 × ___ = 72
9 × ___ = 36	___ × 2 = 6	8 × ___ = 32	___ × 2 = 20

Tekstoppgaver

Vis utregning og svar med hele setninger. Se eksempel.

Ola har 6 poser med klinkekuler. Det er 9 kuler i hver pose. Hvor mange klinkekuler har han tilsammen?

$6 \times 9 = 54$. Han har 54 klinkekuler tilsammen.

En butikk selger 6 flasker i hver pakke. Hvor mange flasker er det i 9 pakker?

Et tog har 10 vogner. Hver vogn har 7 seter. Hvor mange seter er det i toget?

En baker steker 8 rundstykker på ett brett. Hvor mange rundstykker blir det på 5 brett?

En skole har 4 etasjer. Hver etasje har 9 klasserom. Hvor mange klasserom er det?

En fotballturnering har 7 lag. Hvert lag spiller 8 kamper. Hvor mange kamper spilles?

En bonde har 6 kurver. I hver kurv ligger det 10 poteter. Hvor mange poteter har han?

Et fly har 9 rader med 6 passasjerer i hver rad. Hvor mange passasjerer kan sitte i flyet?

En lærer har 10 penner i hver eske. Hun har 3 esker. Hvor mange penner har hun?

En kinosal har 5 rader. Hver rad har 9 stoler. Hvor mange stoler er det totalt?

En familie kjøper 7 poser appelsiner. I hver pose er det 8 appelsiner. Hvor mange appelsiner kjøper de?

Skriv T eller F til venstre for teksten

TRUE**FALSE**

- ☐ En butikk selger 6 flasker i hver pakke. 8 pakker har 48 flasker. ()
- ☐ Et tog har 10 vogner med 9 seter i hver. Toget har 80 seter. ()
- ☐ En baker steker 7 rundstykker på ett brett. 9 brett gir 63 rundstykker. ()
- ☐ En skole har 5 etasjer med 6 klasserom i hver. Skolen har 35 klasserom. ()
- ☐ En turnering har 8 lag, og hvert lag spiller 9 kamper. Det blir 72 kamper. ()
- ☐ En bonde har 10 kurver med 7 poteter i hver. Han har 77 poteter. ()
- ☐ Et fly har 8 rader med 6 passasjerer i hver. Flyet har 48 passasjerer. ()
- ☐ En lærer har 9 penner i hver eske. 4 esker gir 36 penner. ()
- ☐ En kinosal har 7 rader med 10 stoler i hver. Det blir 70 stoler. ()
- ☐ En familie kjøper 6 poser epler med 8 epler i hver. De får 54 epler. ()
- ☐ Et lag har 9 spillere. 5 lag har 45 spillere. ()
- ☐ En klasse har 10 elever i hver gruppe. 6 grupper har 70 elever. ()
- ☐ En butikk selger 4 pakker melk med 9 liter i hver. Totalt 36 liter. ()
- ☐ En bonde har 7 høner. Hver høne legger 8 egg. Det blir 56 egg. ()
- ☐ En baker lager 9 kaker med 10 stykker i hver. Totalt blir det 90 stykker. ()
- ☐ Et hotell har 6 rom i hver etasje. 9 etasjer gir 64 rom. ()
- ☐ En lærer gir 5 blyanter til hver elev. Hun har 8 elever. Hun deler ut 40 blyanter.
- ☐ Et teater har 10 rader med 9 seter i hver. Det blir 100 seter. ()
- ☐ En bonde har 8 griser i hver bing. 7 binger gir 56 griser. ()
- ☐ En butikk har 9 kurver med 6 appelsiner i hver. Totalt er det 54 appelsiner. ()

Lag egne tekstoppgaver med multiplikasjon, og la andre elever svare på dem.
Husk spørsmålsteget :-)

Oppgave 1.

Oppgave 2.

Oppgave 3.

Oppgave 3.

FASIT

Tekstoppgaver								True/ false
Fasit – rad 1	Fasit – rad 2	Fasit – rad 3	Fasit – rad 4	Fasit rad 1	Fasit – rad 2	Fasit – rad 3	Fasit – rad 4	True
$2 \times 3 = 6$	$3 \times 6 = 18$	$8 \times 6 = 48$	$9 \times 3 = 27$	$3 \times 7 = 21$	$7 \times 2 = 14$	$4 \times 6 = 24$	$4 \times 10 = 40$	True – $6 \times 8 = 48$
$4 \times 5 = 20$	$4 \times 7 = 28$	$9 \times 6 = 54$	$10 \times 9 = 90$	$6 \times 9 = 54$	$10 \times 3 = 30$	$9 \times 8 = 72$	$6 \times 1 = 6$	False – $10 \times 9 = 90$ (ikke 80)
$1 \times 10 = 10$	$5 \times 9 = 45$	$6 \times 7 = 42$	$2 \times 6 = 12$	$10 \times 8 = 80$	$4 \times 5 = 20$	$9 \times 9 = 81$	$6 \times 7 = 42$	True – $7 \times 9 = 63$
$3 \times 9 = 27$	$6 \times 8 = 48$	$7 \times 7 = 49$	$3 \times 2 = 6$	$8 \times 9 = 72$	$6 \times 7 = 42$	$2 \times 10 = 20$	$5 \times 9 = 45$	False – $5 \times 6 = 30$ (ikke 35)
$10 \times 10 = 100$	$7 \times 10 = 70$	$8 \times 7 = 56$	$4 \times 3 = 12$	$8 \times 8 = 64$	$7 \times 9 = 63$	$7 \times 9 = 63$	$6 \times 2 = 12$	True – $8 \times 9 = 72$
$6 \times 2 = 12$	$8 \times 10 = 80$	$9 \times 7 = 63$	$5 \times 4 = 20$	$9 \times 5 = 45$	$3 \times 8 = 24$	$3 \times 6 = 18$	$9 \times 8 = 72$	False – $10 \times 7 = 70$ (ikke 77)
$7 \times 3 = 21$	$9 \times 10 = 90$	$6 \times 8 = 48$	$6 \times 3 = 18$	$7 \times 10 = 70$	$2 \times 7 = 14$	$5 \times 8 = 40$	$1 \times 8 = 8$	True – $8 \times 6 = 48$
$8 \times 4 = 32$	$10 \times 2 = 20$	$7 \times 8 = 56$	$7 \times 5 = 35$	$9 \times 2 = 18$	$10 \times 4 = 40$	$3 \times 3 = 9$	$10 \times 1 = 10$	True – $9 \times 4 = 36$
$9 \times 5 = 45$	$2 \times 7 = 14$	$8 \times 8 = 64$	$8 \times 6 = 48$	$9 \times 3 = 27$	$7 \times 8 = 56$	$8 \times 6 = 48$	$5 \times 4 = 20$	True – $7 \times 10 = 70$
$5 \times 7 = 35$	$3 \times 8 = 24$	$9 \times 8 = 72$	$9 \times 8 = 72$	$9 \times 10 = 90$	$9 \times 2 = 18$	$2 \times 2 = 4$	$7 \times 5 = 35$	False – $6 \times 8 = 48$ (ikke 54)
$2 \times 8 = 16$	$4 \times 10 = 40$	$6 \times 9 = 54$	$10 \times 6 = 60$	$4 \times 7 = 28$	$7 \times 10 = 70$	$6 \times 2 = 12$	$3 \times 9 = 27$	True – $9 \times 5 = 45$
$10 \times 6 = 60$	$5 \times 6 = 30$	$7 \times 9 = 63$	$2 \times 2 = 4$	$6 \times 6 = 36$	$7 \times 8 = 56$	$5 \times 9 = 45$	$9 \times 8 = 72$	False – $10 \times 6 = 60$ (ikke 70)
$4 \times 9 = 36$	$6 \times 9 = 54$	$8 \times 9 = 72$	$3 \times 3 = 9$	$2 \times 8 = 16$	$2 \times 6 = 12$	$10 \times 6 = 60$	$10 \times 6 = 60$	True – $4 \times 9 = 36$
$7 \times 7 = 49$	$7 \times 8 = 56$	$9 \times 9 = 81$	$4 \times 4 = 16$	$5 \times 8 = 40$	$5 \times 5 = 25$	$9 \times 4 = 36$	$1 \times 2 = 2$	True – $7 \times 8 = 56$
$8 \times 6 = 48$	$8 \times 9 = 72$	$6 \times 6 = 36$	$5 \times 5 = 25$	$3 \times 8 = 24$	$9 \times 3 = 27$	$2 \times 4 = 8$	$6 \times 5 = 30$	True – $9 \times 10 = 90$
$3 \times 10 = 30$	$9 \times 7 = 63$	$7 \times 6 = 42$	$6 \times 6 = 36$	$9 \times 7 = 63$	$2 \times 5 = 10$	$7 \times 7 = 49$	$2 \times 3 = 6$	False – $6 \times 9 = 54$ (ikke 64)
$6 \times 6 = 36$	$10 \times 5 = 50$	$8 \times 6 = 48$	$7 \times 7 = 49$	$5 \times 7 = 35$	$8 \times 4 = 32$	$3 \times 5 = 15$	$9 \times 7 = 63$	True – $5 \times 8 = 40$
$9 \times 8 = 72$	$3 \times 7 = 21$	$9 \times 6 = 54$	$8 \times 9 = 72$	$9 \times 9 = 81$	$10 \times 10 = 100$	$2 \times 8 = 16$	$4 \times 4 = 16$	False – $10 \times 9 = 90$ (ikke 100)
$2 \times 10 = 20$	$4 \times 8 = 32$	$6 \times 7 = 42$	$9 \times 9 = 81$	$6 \times 10 = 60$	$1 \times 9 = 9$	$9 \times 6 = 54$	$5 \times 8 = 40$	True – $8 \times 7 = 56$
$10 \times 4 = 40$	$5 \times 10 = 50$	$7 \times 7 = 49$	$10 \times 10 = 100$	$3 \times 4 = 12$	$8 \times 10 = 80$	$10 \times 5 = 50$	$6 \times 4 = 24$	True – $9 \times 6 = 54$
$7 \times 5 = 35$	$6 \times 7 = 42$	$8 \times 7 = 56$	$2 \times 10 = 20$	$9 \times 8 = 72$	$3 \times 5 = 15$	$4 \times 3 = 12$	$9 \times 9 = 81$	
$8 \times 7 = 56$	$7 \times 9 = 63$	$9 \times 7 = 63$	$3 \times 9 = 27$	$5 \times 10 = 50$	$6 \times 8 = 48$	$5 \times 6 = 30$	$7 \times 10 = 70$	
$9 \times 9 = 81$	$8 \times 5 = 40$	$6 \times 8 = 48$	$4 \times 7 = 28$	$7 \times 4 = 28$	$5 \times 7 = 35$	$7 \times 3 = 21$	$6 \times 10 = 60$	
$6 \times 10 = 60$	$9 \times 2 = 18$	$7 \times 8 = 56$	$5 \times 2 = 10$	$6 \times 3 = 18$	$3 \times 10 = 30$	$10 \times 9 = 90$	$9 \times 8 = 72$	
$5 \times 8 = 40$	$10 \times 3 = 30$	$8 \times 8 = 64$	$6 \times 9 = 54$	$9 \times 4 = 36$	$3 \times 2 = 6$	$4 \times 8 = 32$	$10 \times 2 = 20$	