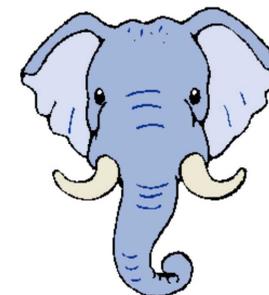


かけ算



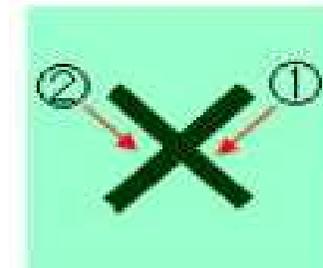
下の りんごの ^{かず}数を、かんがえて みましょう。
1 さら 4 こずつ の 3 さらぶん で 12 こ あることが
わかります。



この ことを しきで、つぎのように かきます。

$$4 \times 3 = 12$$

「四かける三は十二」



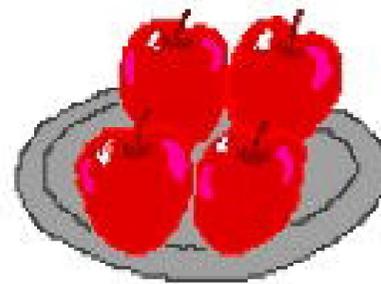
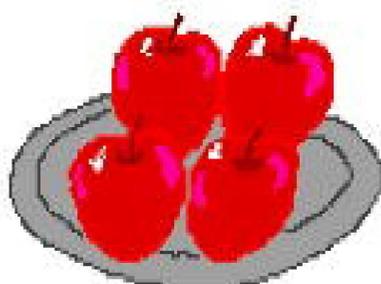
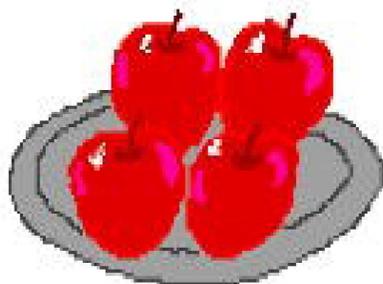
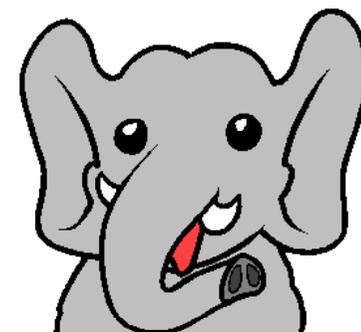
このような ^{けいさん}計算を ^{ざん}かけ算といえます。

かけ算の 答え

4×3 の答えは、 $4 + 4 + 4$ の計算で 12 と
もとめられます。

$$4 \times 3 = 12$$

「四 かける 三は 十二」



このように、かけ算の 答えは たし算で もとめる
ことができます。

五のだんの 九九 (1)



5 ご	×	1 いち	=	5 ご
5 ご	×	2 に	=	10 じゅう
5 ご	×	3 さん	=	15 じゅうご
5 ご	×	4 し	=	20 にじゅう
5 ご	×	5 ご	=	25 にじゅうご

五のだんの 九九 (2)



5 x 6 = 30
ご ろく さんじゅう

5 x 7 = 35
ご しち さんじゅうご

5 x 8 = 40
ご は しじゅう

5 x 9 = 45
ごっ く しじゅうご

五のだんの 九九 (3)

$5 \times 1 = 5$

ごいち が ご

$5 \times 2 = 10$

ごに じゅう

$5 \times 3 = 15$

ごさん じゅうご

$5 \times 4 = 20$

ごし にじゅう

$5 \times 5 = 25$

ごご にじゅうご

$5 \times 6 = 30$

ごろく さんじゅう

$5 \times 7 = 35$

ごしち さんじゅうご

$5 \times 8 = 40$

ごは しじゅう

$5 \times 9 = 45$

ごっく しじゅうご



二のだんの 九九 (1)



2 × 1 = 2
に いち が に

2 × 2 = 4
に に ん が し

2 × 3 = 6
に さん が ろく

2 × 4 = 8
に し が はち

2 × 5 = 10
に ご じゅう

二のだんの 九九 (2)



2 × 6 = 12
に ろく じゅうに

2 × 7 = 14
に しち じゅうし

2 × 8 = 16
に はち じゅうろく

2 × 9 = 18
に く じゅうはち

二のだんの 九九 (3)

10かい くりかえしましょう。

$2 \times 1 = 2$

にいち が に

$2 \times 2 = 4$

にに んが し

$2 \times 3 = 6$

にさん が ろく

$2 \times 4 = 8$

にし が はち

$2 \times 5 = 10$

にご じゅう

$2 \times 6 = 12$

にろく じゅうに

$2 \times 7 = 14$

にしち じゅうし

$2 \times 8 = 16$

にはち じゅうろく

$2 \times 9 = 18$

にく じゅうはち



三のだんの 九九 (1)



3 × 1 = 3
さん いち が さん

3 × 2 = 6
さん に が ろく

3 × 3 = 9
さ ざん が く

3 × 4 = 12
さん し じゅうに

3 × 5 = 15
さん ご じゅうご

三のだんの 九九 (2)



$$3 \times 6 = 18$$

さぶ ろく じゅうはち

$$3 \times 7 = 21$$

さん しち にじゅういち

$$3 \times 8 = 24$$

さん ぱ にじゅうし

$$3 \times 9 = 27$$

さん く にじゅうしち

三のだんの 九九 (3)

10かい くりかえしましょう。

$3 \times 1 = 3$

さんいち が さん

$3 \times 2 = 6$

さんに が ろく

$3 \times 3 = 9$

さざん が く

$3 \times 4 = 12$

さんし じゅうに

$3 \times 5 = 15$

さんご じゅうご

$3 \times 6 = 18$

さぶろく じゅうはち

$3 \times 7 = 21$

さんしち にじゅういち

$3 \times 8 = 24$

さんぱ にじゅうし

$3 \times 9 = 27$

さんく にじゅうしち



四のだんの 九九 (1)



4 × 1 = 4
し いち が し

4 × 2 = 8
し に が はち

4 × 3 = 12
し さん じゅうに

4 × 4 = 16
し し じゅうろく

4 × 5 = 20
し ご にじゅう

四のだんの 九九 (2)

$$4 \times 6 = 24$$

し ろく にじゅうし

$$4 \times 7 = 28$$

し しち にじゅうはち

$$4 \times 8 = 32$$

し は さんじゅうに

$$4 \times 9 = 36$$

し く さんじゅうろく



四のだんの 九九 (3)

10かい くりかえしましょう。

4	×	1	=	4	しいち が し
4	×	2	=	8	しに が はち
4	×	3	=	12	しさん じゅうに
4	×	4	=	16	しし じゅうろく
4	×	5	=	20	しご にじゅう
4	×	6	=	24	しろく にじゅうし
4	×	7	=	28	ししち にじゅうはち
4	×	8	=	32	しは さんじゅうに
4	×	9	=	36	しく さんじゅうろく



