

ELEKTRONIK LEMBAR KERJA PESERTA
DIDIK

E - LKPD MATEMATIKA

MATERI : PERKALIAN BILANGAN CACAH

NAMA :

KELAS :





ELEKTRONIK LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

KOMPETENSI DASAR PERKALIAN :

1. Menjelaskan dan melakukan masalah perkalian yang melibatkan bilangan cacah dengan hasil kali sampai dengan 100 dalam kehidupan sehari-hari serta mengaitkan perkalian.
2. Menyelesaikan masalah perkalian yang melibatkan bilangan cacah dengan hasil kali sampai dengan 100 dalam kehidupan sehari-hari serta mengaitkan perkalian dan pembagian

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Menerapkan strategi perkalian ke dalam soal cerita
2. Menyelidiki berbagai materi dan menggali strategi untuk menyelesaikan soal perkalian



**AYO TEMAN - TEMAN COBA KITA KERJAKAN
SOAL BERIKUT :**

Paman membeli 8 kotak spidol.
Setiap kotak berisi 6 spidol. Berapa
jumlah spidol seluruhnya?

**agar kamu bisa menjawab, kamu harus tau konsep
perkalian**

-yuk kita belajar bersama-



LIVEWORKSHEETS



MATERI UNTUK MEMAHAMKAN KONSEP PERKALIAN

1. $2 \times 3 =$ _____

2. $4 \times 5 =$ _____

3. $6 \times 2 =$ _____

4. $3 \times 3 =$ _____

5. $5 \times 11 =$ _____

6. $7 \times 1 =$ _____

7. $2 \times 6 =$ _____

8. $9 \times 12 =$ _____

9. $4 \times 4 =$ _____

10. $8 \times 3 =$ _____

A. 9

B. 108

C. 24

D. 6

E. 16

F. 55

G. 12

H. 12

I. 20

J. 7





TIPS DAN TRIK PERKALIAN :

$$5 \times 11 = ?$$

kalian bisa menggunakan dengan cara
(satuan x puluhan / satuan x satuan)

angka 11 berasal dari angka $10 + 1 = 11$
maka :

$$5 \times 10 = 50 \text{ (satuan x puluhan)}$$

$$5 \times 1 = 5 \text{ (satuan x satuan)}$$

kemudian jumlah kan hasil diatas $(50 + 5) = 55$

$$\text{maka hasil } 5 \times 11 = 55$$

atau bisa dengan cara

$$5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 = 55$$

$$\text{hasil } 5 \times 11 = 55$$



TIPS DAN TRIK PERKALIAN :

$$9 \times 12 = ?$$

Kalian bisa menggunakan dengan cara
(satuan x puluhan / satuan x satuan)

angka 12 berasal dari angka $10 + 2 = 12$

maka :

$$10 \times 9 = 90$$

$$9 \times 2 = 18$$

$$\text{hasil } 90 + 18 = 108$$

$$\text{jadi } 9 \times 12 = 108$$





Tentukan jawaban dari soal - soal berikut !

1. $17 \times 18 = ?$

2. $12 \times 25 = ?$

3. $29 \times 16 = ?$

4. $15 \times 14 = ?$

5. $11 \times 23 = ?$





TIPS DAN TRIK PERKALIAN CEPAT:

$$24 \times 26 = ?$$

Kalian bisa menggunakan dengan cara
(puluhan x puluhan / satuan x satuan)
syarat khusus : angka puluhanyang paling depan
harus ditambah 1 terlebih dahulu

$$4 \times 6 = 24 \text{ (satuan x satuan)}$$

$2 + 1 = 3$ (tambah angka 1 pada angka puluhan
yang paling depan

$$3 \times 2 = 6 \text{ (puluhan x puluhan)}$$

kemudian tulis hasil keseluruhan, yaitu :

$$3 \times 2 = 6 \text{ (puluhan x puluhan)}$$

dan

$$4 \times 6 = 24 \text{ (satuan x satuan)}$$

maka hasil $24 \times 26 = 624$





Soal cerita numerasi dalam kehidupan sehari – hari

1. Ibu membeli 3 kantong apel. Setiap kantong berisi 5 buah apel. Berapa jumlah seluruh apel yang dibeli Ibu?
2. Andi memiliki 4 kotak mobil-mobilan. Setiap kotak berisi 6 mobil. Berapa jumlah semua mobil-mobilan Andi?
3. Siti membuat 2 loyang kue. Setiap loyang dipotong menjadi 8 bagian. Berapa jumlah potongan kue seluruhnya?





TIPS DAN TRIK Pengerjaan Soal :

(1.) 3 Kantong Apel X 5 Buah Apel

$$3 \times 5 = 15$$

Atau Bisa Dengan Cara

$$3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 15$$

Jadi Total Keseluruhan Adalah 15 Apel

(2) 4 Mobil - Mobilan X 6 Mobil - Mobilan

$$4 \times 6 = 24$$

Atau Bisa Dengan Cara

$$4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 24$$

Jadi Total Keseluruhan Ada 24 Mobil - Mobilan

(3) 2 Loyal X 8 Bagian

$$2 \times 8 = 16$$

Atau Bisa Dengan Cara

$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 = 16$$

