

E-LKPD

PERKALIAN BILANGAN CACAH SAMPAI 100

KELAS 3 SEKOLAH DASAR



Identitas Kelompok

Nama Kelompok :

Anggota Kelompok : 1.
2.

Petunjuk penggunaan LKPD

- Bacalah setiap petunjuk dengan cermat.
- Kerjakan setiap aktivitas sesuai perintah.
- Hitunglah perkalian dengan teliti.
- Periksa kembali jawabanmu sebelum selesai.



Perkalian Bilangan Cacah sampai 100



1 Pengertian Perkalian

Perkalian adalah penjumlahan berulang dari bilangan yang sama. Perkalian digunakan untuk menentukan hasil dari penjumlahan yang dilakukan berulang kali.

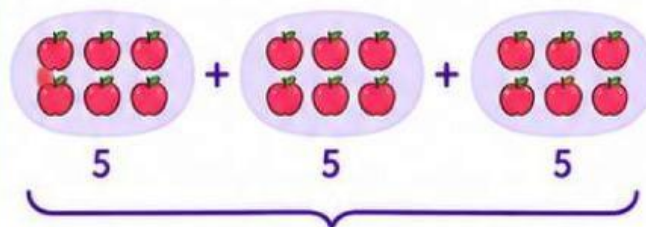


Jadi, perkalian merupakan cara singkat untuk menjumlahkan bilangan yang sama berulang kali.

2 Perkalian sebagai Penjumlahan Berulang

$$3 \times 5 = 5 + 5 + 5$$

Artinya, 5 ditambahkan sebanyak 3 kali, sehingga hasilnya 15.



3 kelompok

Jadi, $3 \times 5 = 15$

3 Contoh Menggunakan Gambar Benda

$$2 \times 4 = \dots$$



Terdapat 2 kotak berisi 4 kue. Berapakah jumlah seluruh kue?

$$2 \times 4 = 4 + 4 = 8$$

Jadi, $2 \times 4 = 8$



Kita bisa menghitung dengan cara melihat jumlahnya langsung, atau menjumlahkan berulang.

4 Cara Menghitung Perkalian

- 1 Tentukan bilangan yang akan dikalikan. Misalnya: 6×7
- 2 Kalikan dengan cara penjumlahan berulang atau menggunakan tabel perkalian. $6 \times 7 = 7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 7 = 42$
- 3 Hasil perkalian adalah jumlahnya. Jadi, $6 \times 7 = 42$



Latih terus agar semakin lancar!

AKTIVITAS I

Belajar Perkalian

Perhatikan soal perkalian di bawah ini dan isilah bagian yang rumpang dengan benar!

$$3 \times \square = \text{6 bananas}$$

$$2 \times \square = \text{8 avocados}$$

$$\square \times 2 = \text{4 strawberries}$$

$$\square \times 3 = \text{9 pineapples}$$

$$5 \times \square = \text{5 oranges}$$

AKTIVITAS 2



Tarik garis untuk memasangkan perkalian dengan jawaban yang tepat.



2×3



81

5×4



21

7×6



6

3×7



20

2×8



42

9×9



16



AKTIVITAS

3



PETUNJUK :

Bacalah setiap soal cerita di bawah ini dengan cermat. Gunakan operasi perkalian untuk menyelesaikan setiap pertanyaan.



Di kebun Pak Budi, ada 3 pohon jambu. Setiap pohon memiliki 5 buah jambu. Berapa jumlah seluruh buah jambu di kebun Pak Budi?



Di sebuah sekolah, setiap kelas memiliki 6 meja. Setiap meja memiliki 2 kursi. Berapa jumlah seluruh kursi di dalam kelas?



Ibu menyiapkan 4 meja makan. Setiap meja diberi 3 piring. Berapa jumlah piring yang disiapkan oleh ibu?



Di peternakan, ada 5 kandang kelinci. Setiap kandang berisi 4 ekor kelinci. Berapa total kelinci di peternakan itu?



Dani memiliki 7 kotak mainan. Setiap kotak berisi 6 bola kecil. Berapa jumlah bola kecil yang dimiliki Dani?

AKTIVITAS 4

Centang benar jika kalimat matematika tepat dan centang salah jika tidak sesuai.

$$3 \times 5 = 15$$



Benar



Salah

$$2 \times 3 = 6$$



Benar



Salah

$$3 \times 3 = 6$$



Benar



Salah

$$4 \times 2 = 8$$



Benar



Salah

$$2 \times 6 = 12$$



Benar



Salah

$$6 \times 2 = 8$$



Benar



Salah

$$4 \times 4 = 8$$



Benar



Salah

$$5 \times 5 = 10$$



Benar



Salah

$$7 \times 3 = 21$$



Benar



Salah

$$6 \times 4 = 12$$



Benar



Salah