

Lampiran 1**SOAL TES 1****Konsep Perkalian dalam Penjumlahan Berulang.**

Bentuk penjumlahan berulang dari :

1. $5 \times 8 =$

2. $7 \times 7 =$

3. $6 \times 9 =$

4. $9 \times 8 =$

5. $8 \times 4 =$

Ubahlah kebentuk perkalian !

6. $8 + 8 + 8 + 8 + 8 + 8 + 8 = \dots\dots\dots$

7. $6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 = \dots\dots\dots$

8. $8 + 8 + 8 = \dots\dots\dots$

9. $4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = \dots\dots\dots$

10. $10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 = \dots\dots\dots$

*Lampiran 2***Jawaban Soal Konsep Perkalian dalam Penjumlahan Berulang.**

Bentuk penjumlahan berulang dari :

1. $5 \times 8 = 8 + 8 + 8 + 8 + 8 = 40$
2. $7 \times 7 = 7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 7 = 49$
3. $6 \times 9 = 9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 = 54$
4. $9 \times 8 = 8 + 8 + 8 + 8 + 8 + 8 + 8 + 8 + 8 = 72$
5. $8 \times 4 = 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 32$

Ubahlah kebentuk perkalian !

6. $8 \times 8 = 64$
7. $7 \times 6 = 42$
8. $3 \times 8 = 24$
9. $9 \times 4 = 36$
10. $10 \times 10 = 100$

*Lampiran 3***SOAL TES 2****Perkalian dalam Bentuk Soal Cerita**

Selesaikan soal cerita dibawah ini !

1. Setiap pedagang menjual lima kantong buah salak. Setiap kantong berisi delapan salak. Berapa banyak salak yang dijual pedagang itu?
2. Mayang membeli 7 kotak pensil. Setiap kotak berisi tujuh pensil. Berapa pensil yang dibeli Mayang seluruhnya ?
3. Di alun – alun ada 6 orang pedagang balon. Setiap pedagang membawa 9 balon. Berapa jumlah balon seluruhnya ?
4. Paman memiliki 9 pohon apel. Tiap pohon terdapat 10 buah apel yang sudah masak. Berapa jumlah buah apel ?
5. Seorang petani menanam 8 bibit padi setiap satu langkah. Berapa banyak bibit yang telah ditanam petani itu setelah 4 langkah ?
6. Delapan orang anak laki – laki anak kelas 2 sedang bermain kelereng. Setiap anak mempunyai jumlah kelereng yang sama. Bila seorang anak mempunyai 8 kelereng, berapa kelereng kedelapan anak laki - laki tersebut bila dikumpulkan ?
7. Di meja sebelah barat terdapat 6 piring. Masing – masing piring berisi tujuh kue coklat. Berapa banyak kue coklat yang ada di meja sebelah barat ?

8. Bu Said membeli roti sebanyak tujuh kantong. Setiap kantong berisi delapan roti. Berapa roti yang dibeli ibu Said ?
9. Disebuah padang rumput terdapat 9 ekor sapi. Berapa banyak kaki sapi yang berada dipadang rumput tersebut ?
10. Di rak dipermarket terdapat 10 tumpuk mie instan. Setiap tumpuk berisi 10 mie instan. Berapa banyak mie instan di rak tersebut ?

Lampiran 4

Jawaban Soal Perkalian dalam Bentuk Soal Cerita

Perkalian dalam Bentuk Soal Cerita

Selesaikan soal cerita dibawah ini !

- Setiap pedagang menjual lima kantong buah salak. Setiap kantong berisi delapan salak. Berapa banyak salak yang dijual pedagang itu ?

Diketahui : Pedagang menjual lima kantong buah salak.

Setiap kantong berisi delapan salak.

Ditanya : Berapa banyak salak yang dijual pedagang itu ?

Jawab : $5 \times 8 = 40$

Jadi, banyak salak yang dijual pedagang itu sebanyak 40 buah salak

- Mayang membeli 7 kotak pensil. Setiap kotak berisi tujuh pensil. Berapa pensil

yang dibeli Mayang seluruhnya ?

Diketahui : Mayang membeli 7 kotak pensil.

Setiap kotak berisi tujuh pensil.

Ditanya : Berapa pensil yang dibeli Mayang seluruhnya ?

Jawab : $7 \times 7 = 49$

Jadi, pensil yang dibeli Mayang seluruhnya 49 kotak pensil

- Di alun – alun ada 6 orang pedagang balon. Setiap pedagang membawa 9 balon. Berapa jumlah balon seluruhnya yang dibawa pedagang itu ?

Jawab : $6 \times 9 = 54$

Jadi, jumlah balon yang dibawa pedagang 54 balon

4. Paman memiliki 9 pohon apel. Tiap pohon terdapat 10 buah apel yang sudah masak. Berapa jumlah buah apel yang sudah masak?

Diketahui : Paman memiliki 9 pohon apel yang sudah masak.

Tiap pohon terdapat 10 buah apel yang sudah masak.

Ditanya : Berapa jumlah buah apel yang sudah masak ?

Jawab : $9 \times 10 = 90$

Jadi, jumlah buah apel yang sudah masak 90 buah apel

5. Seorang petani menanam 8 bibit padi setiap satu langkah. Berapa banyak bibit yang telah ditanam petani itu setelah 4 langkah ?

Diketahui : Seorang petani menanam 8 bibit padi setiap satu langkah.

Ditanya : Berapa banyak bibit yang telah ditanam petani itu setelah 4 langkah ?

Jawab : $4 \times 8 = 32$

Jadi, banyak bibit yang telah ditanam petani itu setelah 4 langkah yaitu 32

6. Delapan orang anak laki – laki anak kelas 2 sedang bermain kelereng.

Setiap anak mempunyai jumlah kelereng yang sama. Bila seorang anak mempunyai 8 kelereng, berapa kelereng kedelapan anak laki - laki tersebut bila dikumpulkan ?

Diketahui : Delapan orang anak laki – laki anak kelas 2 sedang bermain kelereng.

Setiap anak mempunyai jumlah kelereng yang sama yaitu 8 kelereng.

Ditanya : Berapa kelereng kedelapan anak laki - laki tersebut bila dikumpulkan ?

Jawab : $8 \times 8 = 64$

Jadi, kelereng kedelapan anak laki – laki bila dikumpulkan 64 kelereng

7. Di meja sebelah barat terdapat 6 piring. Masing – masing piring berisi tujuh kue coklat. Berapa banyak kue coklat yang ada di meja sebelah barat ?

Diketahui : Di meja sebelah barat terdapat 6 piring.

Masing – masing piring berisi tujuh kue coklat.

Ditanya : Berapa banyak kue coklat yang ada di meja sebelah barat ?

Jawab : $6 \times 7 = 42$

Jadi, banyak kue coklat yang ada di meja sebelah barat 42 kue coklat

8. Bu Said membeli roti sebanyak tujuh kantong. Setiap kantong berisi delapan roti. Berapa roti yang dibeli ibu Said ?

Diketahui : Bu Said membeli roti sebanyak tujuh kantong.

Setiap kantong berisi delapan roti.

Ditanya : Berapa roti yang dibeli ibu Said ?

Jawab : $7 \times 8 = 56$

Jadi, roti yang dibeli ibu Said ada 56 roti

9. Disebuah padang rumput terdapat 9 ekor sapi. Berapa banyak kaki sapi yang berada di padang rumput tersebut ?

Diketahui : Disebuah padang rumput terdapat 9 ekor sapi.

Ditanya : Berapa banyak kaki sapi yang berada di padang rumput tersebut ?

Jawab : $9 \times 4 = 36$

Jadi, banyak kaki sapi yang berada di padang rumput 36

10. Di rak supermarket terdapat 10 tumpuk mie instan. Setiap tumpuk berisi 10 mie instan. Berapa banyak mie instan di rak tersebut ?

Diketahui : Di rak supermarket terdapat 10 tumpuk mie instan.

Setiap tumpuk berisi 10 mie instan.

Ditanya : Berapa banyak mie instan di rak supermarket tersebut ?

Jawab : $10 \times 10 = 100$

Jadi, banyak mie instan di rak supermarket ada 100 mie instan.

*Lampiran 5***Ulangan Harian Perkalian****I.****PILIH LAH SALAH****SATU JAWABAN YANG PALING BENAR!**

1. Bentuk penjumlahan berulang dari $3 \times 9 = \dots$
 - a. $9 + 9 + 9$
 - b. $3 \times 3 \times 3$
 - c. $3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3$
2. Hasil perkalian dari 4×5 adalah

a. 15	b. 20	c. 25
-------	-------	-------
3. Bentuk perkalian dari $7 + 7 + 7 + 7 + 7$ adalah

a. 7×5	b. $5 + 7$	c. 5×7
-----------------	------------	-----------------
4. Hasil perkalian dari $4 \times 1 \times 9 = \dots$

a. 9	b. 13	c. 36
------	-------	-------
5. Hasil dari $5 \times 8 \times 0 = \dots$

a. 40	b. 12	c. 0
-------	-------	------
6. Di atas meja terdapat 6 piring. Setiap piring terdapat 7 donat. Jadi jumlah donat seluruhnya ada...

a. 13	b. 42	c. 67
-------	-------	-------
7. Bentuk penjumlahan berulang dari 6×10 adalah

a. $6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6$	b. $10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10$	c. $6 \times 6 \times 6$
--	----------------------------------	---
8. Sifat pertukaran yang benar dari 7×6 adalah

- a. 6×7 b. 7×6 c. $7 + 6$
9. Hasil perkalian dari 8×3 adalah
 a. 3 b. 8 c. 24
10. Hasil perkalian dari 9×6 adalah
 a. 15 b. 45 c. 54

I.**Selesaikanlah soal****cerita di bawah ini!**

1. Ayah mempunyai 7 kotak korek api. Setiap kotak korek api berisi 10 batang. Berapa batang korek api yang ada dalam kotak seluruhnya?

Jawab:

2. Pak Yanto menyiapkan 6 dus cadangan minuman. Dalam tiap dus berisi 9 gelas minuman. Ada berapa gelas minuman seluruhnya?

Jawab:

3. Untuk keperluan tasyakuran, ibu membeli 8 kilogram telur. Setiap kilogram berisi 7 butir telur. Berapa butir jumlah telur yang dibeli ibu semuanya?

Jawab:

4. Afiq mempunyai 5 lembar kertas warna. Setiap lembar digambar 8 bulatan. Berapa banyak bulatan yang dapat dibuat Afiq seluruhnya?

Jawab:

5. Satu minggu ada 7 hari. Ada berapa harikah dalam 9 minggu?

Jawab:

*Lampiran 6***Jawaban Soal Ulangan Harian Perkalian****I. PILIH LAH SALAH SATU JAWABAN YANG PALING BENAR !**

1. a. $9 + 9 + 9$
2. b. 20
3. c. 5×7
4. c. 36
5. c. 0
6. b. 42
7. b. $10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10$
8. a. 6×7
9. c. 24
10. c. 54

II. Selesaikan Soal Cerita di bawah ini !

1. Diketahui : Ayah mempunyai 7 kotak korek api.

Setiap kotak korek api berisi 10 batang

Ditanya : Berapa batang korek api yang ada dalam kotak seluruhnya ?

Jawab : $7 \times 10 = 70$

Jadi, batang korek api yang ada dalam kotaak seluruhnya ada 70 korek api.

2. Diketahui : Pak Yanto menyiapkan 6 dus cadangan gelas minuman.

Dalam tiap dus berisi 9 gelas minuman.

Ditanya : Ada berapa gelas minum seluruhnya ?

Jawab : $6 \times 9 = 54$

Jadi, gelas minum seluruhnya ada 54

3. Diketahui : Ibu membeli 8 kilogram telur.

Setiap kilogram berisi 7 butir telur.

Ditanya : Berapa butir jumlah telur yang dibeli ibu seluruhnya ?

Jawab : $8 \times 7 = 56$

Jadi, jumlah telur yang dibeli ibu seluruhnya ada 56

4. Diketahui : Afiq mempunyai 5 lembar kertas warna.

Setiap lembar digambar 8 bulatan.

Ditanya : Berapa banyak bulatan yang dapat dibuat Afiq seluruhnya ?

Jawab : $5 \times 8 = 40$

Jadi, banyak bulatan yang dapat dibuat Afiq seluruhnya ada 40 bulatan.

5. Diketahui : Satu minggu ada 7 hari.

Ditanya : Ada berapa dalam 9 minggu ?

Jawab : $7 \times 9 = 63$

Jadi, ada 63 hari dalam 9 minggu

Lampiran 7

Soal Tes 3

Soal Konsep pembagian dalam pengurangan berulang.

Bentuk pengurangan berulang dari :

1. $81 : 9 =$

2. $42 : 6 =$

3. $49 : 7 =$

4. $72 : 8 =$

5. $50 : 10 =$

Ubahlah kebentuk pembagian !

6. $45 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 = 0$

7. $56 - 8 - 8 - 8 - 8 - 8 - 8 - 8 = 0$

8. $36 - 9 - 9 - 9 - 9 = 0$
9. $30 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 = 0$
10. $63 - 9 - 9 - 9 - 9 - 9 - 9 - 9 = 0$

Lampiran 8

Kunci Jawaban Tes 3 Konsep pembagian dalam pengurangan berulang.

Bentuk pengurangan berulang dari :

1. $81 : 9 = 9$
 $81 - 9 - 9 - 9 - 9 - 9 - 9 - 9 - 9 = 0$
2. $42 : 6 = 7$
 $42 - 6 - 6 - 6 - 6 - 6 - 6 = 0$
3. $49 : 7 = 7$
 $49 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 = 0$
4. $72 : 8 = 9$
 $72 - 8 - 8 - 8 - 8 - 8 - 8 - 8 - 8 = 0$
5. $50 : 10 = 5$
 $50 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 = 0$

Ubahlah kebentuk pembagian !

6. $45 : 5 = 9$
7. $56 : 8 = 7$
8. $36 : 9 = 4$
9. $30 : 3 = 10$
10. $63 : 9 = 7$

Lampiran 9

SOAL TES 4

Pembagian dalam Bentuk Soal Cerita

1. Seorang pedagang mempunyai delapan puluh satu butir kelapa. Kelapa – kelapa tersebut dimasukkan ke dalam sembilan buah karung yang sama banyak. Berapa butir kelapa dalam setiap karung?

Jawab :

2. Enam orang anak kelas 3 sedang bermain kelereng pada waktu istirahat. Setiap anak mempunyai jumlah kelereng yang sama. Bila kelereng anak kelas 3 dikumpulkan ada 42 buah, berapa banyak yang dimiliki setiap anak?

Jawab :

3. Seorang petani menjual 49 buah durian kepada seorang pedagang buah. Petani menenmpatkan durian - durian tersebut ke dalam 7 kotak berbeda. Bila isi setiap kotak sama banyak, tentukan berapa banyak durian dalam setiap kotak ?

Jawab :

4. Seorang badut memiliki 72 balon warna – warni. Badut tersebut akan membagikan balon – balonnya ke delapan anak sama banyak. Berapa balon yang diterima setiap anak ?

Jawab :

5. Meja makan di Rumah Makan “Selera” terisi penuh oleh 50 orang tamu. Rumah makan tersebut mempunyai 10 meja makan. Bila setiap meja ditempati orang sama banyak. Berapa banyak orang yang duduk di setiap meja makan ?

Jawab :

6. Siswa kelas 2 ada 45 orang. Akan dibentuk kelompok belajar yang masing – masing anggotanya 5 siswa. Berapa banyak siswa pada masing – masing kelompok belajar ?

Jawab :

7. Ibu guru membagikan 56 buku kepada ‘Aissy, Erza, Lia, Mita, Yustita, Marsheila, Gifta, dan Ica sama banyak. Berapa buku yang diterima oleh masing - masing siswa ?

Jawab :

8. Ustadzah Yuyun memiliki tiga puluh enam bolpoin yang akan dibagikan kepada enam juara lomba membaca puisi. Berapa banyak bolpoin yang diterima juara lomba puisi ?

Jawab :

9. Sebuah lidi mempunyai panjang 30 sentimeter. Lidi tersebut dipotong menjadi 3 bagian yang sama. Berapa panjang tiap potong lidi ?

Jawab :

10. Di perpustakaan terdapat 63 buku cerita yang akan ditata pada 9 rak, masing-masing jumlah bukunya sama banyak. Ada berapa buku cerita yang terdapat di rak?

Jawab :

Lampiran 10

Jawaban Soal Pembagian dalam Bentuk Soal Cerita

1. Seorang pedagang mempunyai delapan puluh satu butir kelapa. Kelapa – Kelapa tersebut dimasukkan ke dalam sembilan buah karung yang sama banyak. Berapa butir kelapa dalam setiap karung ?

Diketahui : Seorang pedagang mempunyai delapan puluh satu butir kelapa.
Kelapa tersebut dimasukkan ke dalam sembilan buah karung
yang sama banyak.

Ditanya : Berapa butir kelapa dalam setiap karung ?

Jawab : $81 : 9 = 9$

Jadi, ada 9 butir kelapa dalam setiap karung

2. Enam orang anak kelas 3 sedang bermain kelereng pada waktu istirahat.

Setiap anak mempunyai jumlah kelereng yang sama. Bila kelereng enam anak kelas 3 dikumpulkan ada 42 buah. Berapa banyak kelereng yang dimiliki setiap anak?

Diketahui : Enam orang anak kelas 3 sedang bermain kelereng pada waktu istirahat.

Bila kelereng enam anak kelas 3 dikumpulkan ada 42 buah,

Ditanya : Berapa banyak kelereng yang dimiliki setiap anak?

Jawab : $42 : 6 = 7$

Jadi, banyak kelereng yang dimiliki setiap anak 7 kelereng

3. Seorang petani menjual 49 buah durian kepada seorang pedagang buah. Petani menenmpatkan durian - durian tersebut ke dalam 7 kotak berbeda. Bila isi setiap kotak sama banyak, tentukan berapa banyak durian dalam setiap kotak ?

Diketahui : Seorang petani menjual 49 buah durian kepada seorang pedagang buah.

Petani menenmpatkan durian - durian tersebut ke dalam 7 kotak berbeda.

Ditanya : Berapa banyak durian dalam setiap kotak ?

Jawab : $49 : 7 = 7$

Jadi, banyak durian dalam setiap kotak ada 7 buah durian

4. Seorang badut memiliki 72 balon warna – warni. Badut tersebut akan membagikan balon – balonnya ke delapan anak sama banyak. Berapa balon yang diterima setiap anak ?

Diketahui : Seorang badut memiliki 72 balon warna – warni.

Badut tersebut akan membagikan balon – balonnya ke delapan anak sama banyak.

Ditanya : Berapa balon yang diterima setiap anak ?

Jawab : $72 : 8 = 9$

Jadi, balon yang diterima setiap anak ada 9 balon

5. Meja makan di Rumah Makan “Selera” terisi penuh oleh 50 orang tamu.

Rumah makan tersebut mempunyai 10 meja makan. Bila setiap meja ditempati orang sam banyak. Berapa banyak orang yang duduk di setiap meja makan?

Diketahui : Meja makan di Rumah Makan “Selera” terisi penuh oleh 50 orang tamu.

Rumah makan tersebut mempunyai 10 meja makan.

Ditanya : Berapa banyak orang yang duduk di setiap meja makan?

Jawab : $50 : 10 = 5$

Jadi, orang yang duduk di setiap meja makan ada 5 orang

6. Siswa kelas 2 ada 21 orang. Akan dibentuk kelompok belajar yang masing – masing anggotanya 3 siswa. Berapa banyak siswa pada masing – masing kelompok belajar ?

Diketahui : Siswa kelas 2 ada 21 orang.

Akan dibentuk kelompok belajar yang masing – masing anggotanya 3 siswa.

Ditanya : Berapa banyak siswa pada masing – masing kelompok belajar ?

Jawab : $21 : 3 = 7$

Jadi, ada 7 siswa pada masing – masing kelompok belajar

7. Ibu guru membagikan 56 buku kepada ‘Aissy, Erza, Lia, Mita, Yustita, Marsheila, Gifta, dan Ica sama banyak. Berapa buku yang diterima oleh masing - masing siswa ?

Diketahui : Ibu guru membagikan 56 buku kepada ‘Aissy, Erza, Lia, Mita, Yustita, Marsheila, Gifta, dan Ica sama banyak.

Ditanya : Berapa buku yang diterima oleh masing - masing siswa ?

Jawab : $56 : 8 = 7$

Jadi, buku yang diterima oleh masing – masing siswa ada 7 buku

8. Ustadzah Yuyun memiliki tiga puluh enam bolpoin yang akan dibagikan kepada sembilan juara lomba membaca puisi. Berapa banyak bolpoin yang diterima juara lomba puisi ?

Diketahui : Ustadzah Yuyun memiliki tiga puluh enam bolpoin.

Akan dibagikan kepada sembilan juara lomba membaca puisi

Ditanya : Berapa banyak bolpoin yang diterima juara lomba puisi ?

Jawab : $36 : 9 = 4$

Jadi, banyak bolpoin yang diterima juara lomba puisi 4 bolpoin

9. Sebuah lidi mempunyai panjang 30 sentimeter. Lidi tersebut dipotong menjadi 3 bagian yang sama. Berapa panjang tiap potong lidi ?

Diketahui : Sebuah lidi mempunyai panjang 30 sentimeter.

Lidi tersebut dipotong menjadi 3 bagian yang sama.

Ditanya : Berapa panjang tiap potong lidi ?

Jawab : $30 : 3 = 10$

Jadi, panjang tiap potong lidi 10 sentimeter

10. Di perpustakaan terdapat 63 buku cerita yang akan ditata pada 9 rak,

masing-masing jumlah bukunya sama banyak. Ada berapa buku cerita yang terdapat di rak?

Diketahui : Di perpustakaan terdapat 63 buku cerita.

Buku cerita tersebut akan ditata pada 9 rak dengan jumlah buku sama banyak.

Ditanya : Ada berapa buku cerita yang terdapat di rak?

Jawab : $63 : 9 = 7$

Jadi, buku cerita yang terdapat di rak ada 7 buah buku

Lampiran 11

Ulangan Harian Pembagian

I. Pilihlah Jawaban yang paling benar dibawah ini !

1. Bentuk pengurangan dari $45 : 9 =$

- a. $45 - 9 - 9 - 9 - 9 - 9$
- b. $45 - 9 - 9 - 9$
- c. $45 - 9 - 9 - 9 - 9 - 9 - 9 - 9$

2. Hasil dari $42 : 6 = \dots$

- a. 10
- b. 8
- c. 7

3. Hasil dari $100 : 100 = \dots$

- a. 100
- b. 1
- c. 0

4. $8 \times 6 = 48$, jika diubah ke bentuk pembagian menjadi.....
- a. $48 : 8 = 7$ b. $48 : 8 = 6$ c. $48 : 7 = 9$
5. Bentuk pembagian dari $36 - 9 - 9 - 9 - 9 = 0$ adalah.....
- a. $36 : 4 = 9$ b. $36 : 9 = 4$ c. $36 : 7 = 7$
6. $18 : 2 = n ; n = ...$
- a. 9 b. 8 c. 7
7. $12 - (6 : 3) = ...$

Jawaban yang tepat untuk soal diatas adalah

- a. 20 b. 10 c. 2
8. Hasil dari $(4 \times 3) : 6 = ...$

- a. 3 b. 4 c. 2
9. Hasil dari $(16 : 8) + 4 = ...$

- a. 12 b. 10 c. 6

10. $15 : 3 \times 4 =$
- a. 15 b. 20 c. 10

II. Selesaikanlah soal cerita di bawah ini !

1. Seorang pedagang mempunyai **Delapan puluh satu** butir kelapa. Kelapa – kelapa tersebut dimasukkan ke dalam **sembilan** buah karung yang sama banyak. Berapa butir kelapa dalam setiap karung ?

Jawab:

2. Ibu guru membagikan 56 buku kepada “ Aisyah, Erza, Lia, Mita, Yustita, Marshela, Gifta, dan Ica sama banyak. Berapa buku yang diterima oleh masing – masing siswa?

Jawab:

3. Ibu guru membagikan 24 buku kepada 4 siswa sama banyak. Salah satu siswa yang menjadi juara pertama diberi tambahan 3 buku lagi. Berapa buku yang diterima oleh siswa yang menjadi juara pertama ?

Jawab:

4. Sebuah lidi mempunyai panjang 30 sentimeter. Lidi tersebut dipotong menjadi 3 bagian yang sama. Berapa panjang tiap potong lidi ?

Jawab:

5. Seorang Badut memiliki 36 balon warna – warni. Badut tersebut akan membagikan balon – balonnya kepada 6 anak sama banyak, dari salah satu anak tersebut balonnya yang berwarna biru terbang 2. Berapa balon yang diterimanya ?

Jawab:

Lampiran 12**Jawaban Ulangan Harian Pembagian****I. Pilihlah jawaban yang paling benar dibawah ini !**

1. a. $45 - 9 - 9 - 9 - 9 = 9$

2. c. 7

3. b. 1

4. b. $48 : 8 = 6$

5. b. $36 : 9 = 4$

6. a. 9

7. b. 10

8. c. 2

9. c. 6

10. b. 20

II. Selesaikan soal cerita di bawah ini !

1. Diketahui : Seorang pedagang mempunyai delapan puluh satu butir kelapa.

Kelapa tersebut dimasukkan ke dalam sembilan buah karung yang sama banyak.

Ditanya : Berapa butir kelapa dalam setiap karung ?

Jawab : $81 : 9 = 9$

Jadi, kelapa dalam setiap karung ada 9 butir

- 2.** Diketahui : Ibu guru membagikan 56 buku kepada “ Aisyah, Erza, Lia, Mita, Yustita, Marshela, Gifta, dan Ica sama banyak.

Ditanya : Berapa buku yang diterima oleh masing – masing siswa?

Jawab : $56 : 8 = 7$

Jadi, buku yang diterima oleh masing – masing siswa ada 7 buah buku

- 3.** Diketahui : Ibu guru membagikan 24 buku kepada 4 siswa banyak.

Salah satu siswa yang menjadi juara pertama diberi tambahan 3 buku lagi.

Ditanya : Berapa banyak buku yang diterima oleh siswa yang menjadi juara pertama ?

Jawab : $24 : 4 + 3 = 9$

Jadi, banyak buku yang diterima oleh siswa yang menjadi juara pertama ada 9 buku.

- 4.** Diketahui : sebuah sapu lidi mempunyai panjang 30 sentimeter.

Lidi tersebut dipotong menjadi 3 bagian yang sama panjang.

Ditanya : Berapa panjang tiap potong lidi ?

Jawab : $30 : 10 = 3$

Jadi, panjang tiap potong lidi ada 3 sentimeter

5. Diketahui : Seorang Badut memiliki 36 balon warna – warni.

Badut tersebut akan membagikan balon – balonnya kepada 6

anak yang sama banyak.

Salah satu anak tersebut balonnya yang berwarna biru

terbang 2

Ditanya : berapa balon yang diterimanya ?

Jawab : $36 : 6 - 2 = 4$

Jadi, balon yang diterima anak tersebut ada 4 balon

Araihal - A.M 224
 kekasih cabul
 no absen 12

LKS (LEMBAR KERJA SISWA)

Contoh!

- Ibu membeli 3 tangkai bunga mawar. Setiap buket terdiri dari 5 tangkai bunga mawar. Berapa banyak bunga mawar yang dibeli Ibu ?
 penyelesaian :

Diketahui : Ibu membeli 3 tangkai bunga mawar.

Setiap buket terdiri dari 5 tangkai bunga mawar.

Jawab : $5 \times 3 = 5 + 5 + 5 = 15$

Selesaikan soal cerita berikut ini !

- Setiap pedagang menjual lima kantong buah salak. Setiap kantong berisi delapan salak. Berapa banyak salak yang dijual pedagang itu ? *Jadi berapa salak yang dimiliki pedagang itu*
 $5 \times 8 = 40$
- Mayang membeli 7 kotak pensil. Setiap kotak berisi 7 pensil. Berapa pensil yang dibeli Mayang seluruhnya ? *Jadi berapa pensil yang dimiliki*
 $7 \times 7 = 49$
- Di alun – alun ada 6 orang pedagang balon. Setiap pedagang membawa 9

9. Disebuah padang rumput terdapat 9 ekor sapi. Berapa banyak kaki sapi yang berada dipadang rumput tersebut? *Jadi berapa sapi dipedasno 4*

10. Di rak dipermarket terdapat 10 tumpuk mie instan. Setiap tumpuk berisi 10 mie instan. Berapa banyak mie instan di rak tersebut? *Jadi berapa mi instan 10 x 10 = 100*

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

Kelas: ICamel Nama: MARYAHADY no ABS: 15

LKS (LEMBAR KERJA SISWA)

Contoh!

- Ibu membeli 3 tangkai bunga mawar. Setiap buket terdiri dari 5 tangkai bunga mawar. Berapa banyak bunga mawar yang dibeli Ibu ?
Penyelesaian :

Diketahui : Ibu membeli 3 tangkai bunga mawar.

Setiap buket terdiri dari 5 tangkai bunga mawar.

Jawab : $5 \times 3 = 5 + 5 + 5 = 15$

Selesaikan soal cerita berikut ini !

60

- Setiap pedagang menjual lima kantong buah salak. Setiap kantong berisi delapan salak. Berapa banyak salak yang dijual pedagang itu ? $5 \times 8 = 40$
- Mayang membeli 7 kotak pensil. Setiap kotak berisi 7 pensil. Berapa pensil yang dibeli Mayang seluruhnya ? $7 \times 7 = 49$
- Di alun – alun ada 6 orang pedagang balon. Setiap pedagang membawa 9 balon. Berapa jumlah balon seluruhnya ? $6 \times 9 = 54$
- Paman memiliki 9 pohon apel. Tiap pohon terdapat 10 buah apel yang sudah masak. Berapa jumlah buah apel ? $9 \times 10 = 90$
- Seorang petani menanam 8 bibit padi setiap satu langkah. Berapa banyak bibit yang telah ditanam petani itu setelah 4 langkah ? $8 \times 4 = 32$
- Delapan orang anak laki – laki anak kelas 2 sedang bermain kelereng. Setiap anak mempunyai jumlah kelereng yang sama. Bila seorang anak mempunyai 8 kelereng, berapa kelereng kedelapan anak laki - laki tersebut bila dikumpulkan ? $2 + 8 = 16$
- Di meja sebelah barat terdapat 6 piring. Masing – masing piring berisi 7 kue coklat. Berapa banyak kue coklat yang ada di meja sebelah barat ? $6 \times 7 = 42$
- Bu Said membeli roti sebanyak 7 kantong. Setiap kantong berisi 8 roti. Berapa roti yang dibeli ibu Said ? $7 + 8 = 40$

9. Di sebuah padang rumput terdapat 9 ekor sapi. Berapa banyak kaki sapi yang berada di padang rumput tersebut ?
10. Di rak dipermarket terdapat 10 tumpuk mie instan. Setiap tumpuk berisi 10 mie instan. Berapa banyak mie instan di rak tersebut ?

- 1) Jadi Galak yang dijual pedagang itu adalah 90
- 2) Jadi Pensil yang di beli mayang itu adalah 49
- 3) Jadi jumlah balon seburuhnya adalah 54
- 4) Jadi jumlah buah apel adalah 90
- 5) Jadi banyak bibit yang telah ditumbuh petuh itu adalah 32
- 6) Jadi kelelah anak laki-laki tersebut bila di kumpulkan adalah 16
- 7) Jadi banyak cue coklat yang ada di sebelah barat adalah 42

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA

BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

1. NAMA MAHASISWA : Imma Nuryaumi
2. NIM : 09131052
3. PROGRAM STUDI : PENDIDIKAN MATEMATIKA
4. JUDUL SKRIPSI : Diagnosis Kesulitan Belajar Matematika Untuk Menyelesaikan Soal Cerita Pada Operasi Dasar Matematika
5. TANGGAL PENGAJUAN SKRIPSI :

TANGGAL	MATERI BIMBINGAN	PARAF	
		PEMBIMBING.I	PEMBIMBING.II
28 Januari	Pengajuan Judul Skripsi	✓	✓
31 Januari	Konsultasi Judul Skripsi	✓	✓
4 Februari	Pengumpulan proposal bab 1-3	✓	✓
14 Februari	Revisi proposal 1-3 ke-1	✓	✓
21 Februari	Revisi proposal 1-3 ke-2	✓	✓
28 Februari	Revisi proposal 1-3 ke-3	✓	✓
4 Maret	Revisi proposal 1-3 ke-4	✓	✓
13 Mei	Pengumpulan proposal bab 4-6	✓	✓
20 Mei	Revisi proposal 4-6	✓	✓
27 Mei	Revisi proposal 4-6 + lampiran	✓	✓
1 Juni	Revisi proposal 4-6	✓	✓
3 Juni	Revisi proposal 4-6	✓	✓
4 Juni	Revisi Wawancara dan Kesimpulan	✓	✓

6. TANGGAL SELESAI MENULIS SKRIPSI :
7. TANGGAL RENCANA UJIAN SKRIPSI :

KETERANGAN :

Mahasiswa tersebut diatas telah menyelesaikan bimbingan penulisan skripsi dan sudah dapat diajukan dalam sidang ujian skripsi.

Dosen Pembimbing. I

Drs. Wijud Soepeno Dihardjo, M.Pd

Surabaya,

Dosen Pembimbing. II

Drs. Shodikin M. Satuin, Kas



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**

Program Studi : Pendidikan Bahasa Inggris - Pendidikan Bahasa Indonesia
Pendidikan Matematika - Pendidikan Biologi

Jln. Sutorejo No. 59 Surabaya 60113 Telp. (031) 3811966 Fax. (031) 3813096

Nomor : 144 / KET / II.3-FKIP / F / III / 2013

Lamp : -

H a l : **Permohonan Izin Penelitian**

Yth. BAPAK / IBU KEPALA SD MUHAMMADIYAH 18

D/a. Jln. Mulyorejo Tengah

di -

SURABAYA

Assamu'alaikum. wr. wb.

Dengan ini kami Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Surabaya menghadapkan mahasiswa :

N a m a : **IMMA NURYAUMI**

No. Pokok Mahasiswa : 09 131 052

F a k u l t a s : Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Program Studi : Pendidikan Matematika(S.I)

Mohon perkenan Bapak/Ibu memberikan izin kepada mahasiswa tersebut untuk mengadakan penelitian dalam penyelesaian skripsinya.

Adapun judul penelitian yang diambil adalah :

” DIAGNOSIS KESULITAN BELAJAR MATEMATIKA UNTUK MENYELESAIKAN SOAL CERITA PADA OPERASI DASAR MATEMATIKA. ”

Atas bantuan dan kerjasamanya kami ucapan terima kasih.

Wassalamu'alaikum. wr. wb.



Tembusan :

1. Yang bersangkutan
2. Arsip