



PEKAN FORMATIF

MATEMATIKA

Kelas VII



Disusun oleh:

Anisa Iلمي Ramadhani, S.Pd.

PEKAN FORMATIF MATEMATIKA
KELAS 7

PILIHAN GANDA

1. Sebutkan faktor dari 50 !

2. Sebutkan faktor dari 30 !

3. Sebutkan kelipatan dari 5 !

4. Sebutkan kelipatan dari 7 !

5. Berapakah FPB dari 15 dan 20 !

6. Berapakah FPB dari 20 dan 40 !

7. Tentukan KPK dari 21 dan 30 !

8. Tentukan KPK dari 10 dan 20 !

9. Penjual bakso lewat di depan rumah Arif setiap 30 menit sekali. Sedangkan Penjual soto lewat di depan rumah Arif setiap 50 menit sekali. Kedua penjual tersebut akan lewat bersamaan setiap.....menit sekali.

10. Fani membeli coklat dan permen untuk sajian ulang tahunnya. Ia membeli coklat sebanyak 25 buah dan permen sebanyak 50 buah. Selanjutnya Fani ingin membagikan coklat dan permen tersebut kedalam piring untuk dibagikan kepada temannya dengan jumlah sama banyak. Jumlah piring paling banyak yang bisa digunakan adalah.....

Soal Menjodohkan

Pasangkanlah persoalan dibawah ini dengan penyelesaian yang tepat !

Bilangan kelipatan 3 antara 5 sampai dengan 20 adalah.....	•	•	5
Faktor dari 20 adalah.....	•	•	1, 2, 4, 5, 10, 20
Faktor Persekutuan terBesar (FPB) dari 10 dan 15 adalah.....	•	•	6, 9, 12, 15, 18
Kelipatan Persekutuan terKecil (KPK) dari 14 dan 20 adalah.....	•	•	5, 10, 15, 20, 25, 30
Faktor Persekutuan dari 10 dan 20 adalah	•	•	2, 5, 10
Bilangan kelipatan 5 antara 3 sampai dengan 32 adalah.....	•	•	140
Faktor dari 50 adalah.....	•	•	1, 2, 5, 10, 25, 50
$11 - 5 \times 2 = \dots\dots\dots$	•	•	Distributif
Seekor lumba - lumba sedang berenang pada kedalaman 10 m dibawah permukaan laut. Kemidan lumba - lumba tersebut melompat hingga ketinggian 25 m di atas permukaan laut. Ketinggian lompatan lumba - lumba adalah.....m	•	•	15
$(5 + 2) \times 3 = (5 \times 3) + (2 \times 3)$ merupakan sifat bilangan bulat ?	•	•	1