**Lampiran 16**

**Tes Hasil Belajar Siswa**

**(siklus II)**

**Mata Pelajaran : Matematika**

**Semester/Kelas : 2/V**

**Hari/tanggal :**

**Waktu : 70 Menit**

Petunjuk Soal :

1. Tulislah identitas Anda (nama, nis, dan nomor absen) pada lembar jawaban yang telah disediakan!
2. Kerjakan terlebih dahulu soal yang dianggap muda!
3. Usahakan mengerjakan semua soal yang diberikan!

**SOAL :**

1. Tuliskan 4 sifat-sifat bangun ruang kubus!
2. Tuliskan 4 sifat-sifat bangun ruang balok!
3. Tuliskan 5 sifat-sifat bangun ruang limas segitiga!
4. Jika A adalah sisi kubus

Jika B adalah rusuk balok

Jika C adalah rusuk limas segitiga yang ukurannya sama

Maka berapakah C x A - B ?

1. Gambarlah sebuah kubus!
2. Tuliskan 5 sifat-sifat bangun ruang limas segiempat!
3. Tuliskan 3 sifat-sifat bangun ruang tabung!
4. Tuliskan 3 sifat-sifat bangun ruang kerucut!
5. Tuliskan minimal 2 contoh benda yang berbentuk kerucut dan tabung!
6. Gambarlah sebuah kerucut!

**Alternatif Penyelesaian**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Kunci Jawaban** | **Bobot** | **Skor** |
| 1. | Sifat-sifat kubus:   1. Memiliki 6 sisi yang ukuran dan bentuknya sama. 2. Memiliki 12 rusuk yang ukurannya sama panjang. 3. Memiliki 8 sudut yang sama besar. 4. Memiliki rumus volume *s x* *s* x *s*. | 1  1  1  1 | 4 |
| 2. | Sifat-sifat balok:   1. Memiliki 4 sisi berbentuk persegi panjang. 2. Memiliki 2 sisi yang bentuknya sama panjang. 3. Memiliki 4 rusuk yang ukurannya sama panjang. 4. Memiliki rumus volume *p* x *l* x *t*. | 1  1  1  1 | 4 |
| 3. | Sifat-sifat limas segitiga:   1. Alas berbentuk segitiga. 2. Memiliki 3 sisi yang berbentuk segitiga. 3. Memiliki 6 rusuk. 4. Memiliki 3 rusuk yang ukurannya sama panjang 5. Memiliki titik puncak. | 1  1  1  1  1 | 5 |
| 4. | Kubus memiliki 6 sisi (A = 6)  Balok memiliki 4 rusuk (B = 4)  Limas segitiga memiliki 3 rusuk yang ukurannnya sama (C = 3)  C x A – B = 3 x 6 – 4 = 18 – 4 = 14 | 1  1  1  1 | 4 |
| 5. |  | 4 | 4 |
| 6. | Sifat-sifat limas segiempat:   1. Alas berbentuk segiempat. 2. Memiliki 4 buah sisi yang berbentuk segitiga. 3. Memiliki 8 buah rusuk. 4. Memiliki 4 rusuk yang ukurannya sama. 5. Memiliki titik puncak atas. | 1  1  1  1  1 | 5 |
| 7. | Sifat-sifat tabung:   1. Memiliki sisi alas yang berbentuk lingkaran. 2. Memiliki sisi atas yang berbentuk lingkaran. 3. Memiliki sisi (selimut) yang bentuknya lengkung. | 1  1  1 | 3 |
| 8. | Sifat-sifat kerucut:   1. Memiliki sisi alas yang berbentuk lingkaran. 2. Memiliki titik puncak atas. 3. Memiliki sisi (selimut) yang bentuknya lengkung. | 1  1  1 | 3 |
| 9. | * Contoh kerucut : 1. Tumpeng   2. topi ulangtahun   * Contoh tabung : 1. Kaleng susu   2. celengan | 1  1  1  1 | 4 |
| 10. |  | 4 | 4 |
| Jumlah | | 40 | |

Nilai = x 100 = ….