

---

**SOAL IPA**  
**(REVIEW KE-2 BUMI DAN ALAM SEMESTA)**



1. Akibat revolusi bumi, bagian bumi yang membelakangi matahari mengalami...
2. Perbedaan musim antara belahan bumi utara dan belahan bumi selatan disebabkan karena...
3. Kedudukan bumi terhadap matahari menyebabkan belahan bumi utara dan selatan mengalami... musim.
4. Pada tanggal 31 Juni - 23 September belahan bumi utara mengalami musim....
5. Bila belahan bumi utara mengalami musim gugur, belahan bumi selatan mengalami musim...
6. Perhitungan tahun Masehi didasarkan pada...
7. Tahun kabisat pada penanggalan Masehi terjadi setiap... tahun.
8. Perhitungan tahun Komariyah didasarkan pada...
9. Penanggalan Syamsiah menetapkan 1 tahun adalah... hari.
10. Selisih perhitungan waktu antara tahun Komariyah dan tahun Masehi setiap tahun kira-kira ... hari sampai... hari.
11. Bagaimana bila bumi tidak berotasi?
12. Apa akibat dari kemiringan bumi selama berevolusi?
13. Mengapa bila belahan bumi utara mengalami musim panas, belahan bumi selatan mengalami musim dingin?
14. Mengapa di daerah khatulistiwa tidak terjadi perubahan 4 musim seperti terjadi di belahan bumi utara dan selatan?
15. Kapan saatnya terjadi musim gugur di belahan bumi selatan dan musim semi di belahan bumi utara?
16. Mengapa dalam kalender surya terdapat tahun kabisat selama 4 tahun?
17. Berilah tiga contoh tahun kabisat pada tahun Masehi sesudah tahun 1995!
18. Apa perbedaan tahun Syamsiah dan tahun Komariyah?

---

19. Tuliskan 3 nama bulan pertama tahun Komariyah!

20. Apa yang dimaksud dengan tahun kabisat pada kalender Hijriah?