

pretest materi gaya kelas IV

1. Gaya adalah...
 - a. Kemampuan benda untuk berubah bentuk
 - b. Dorongan atau tarikan pada suatu benda
 - c. Energi yang dimiliki oleh benda
 - d. Keadaan diam atau bergerak suatu benda
2. Contoh gaya dalam kehidupan sehari-hari adalah...
 - a. Cahaya matahari
 - b. Suara angin
 - c. Hujan
 - d. Menarik meja
3. Gaya dapat menyebabkan benda...
 - a. Hanya berubah bentuk
 - b. Hanya bergerak
 - c. Berubah bentuk atau bergerak
 - d. Tidak berubah dan tidak bergerak
4. Ketika kita mendorong sebuah bola, maka bola akan...
 - a. Diam di tempat
 - b. Bergerak
 - c. Menjadi lebih berat
 - d. Menghilang
5. Percobaan sederhana untuk menyelidiki pengaruh gaya terhadap benda dapat dilakukan dengan...
 - a. Mengukur panjang tali
 - b. Menimbang berat buku
 - c. Mendorong mobil-mobilan
 - d. Menghitung jumlah kelereng
6. Gaya gesek terjadi ketika...
 - a. Dua benda saling bersentuhan
 - b. Suatu benda jatuh bebas
 - c. Suatu benda melayang di udara
 - d. Suatu benda dipanaskan
7. Gaya gravitasi bumi menyebabkan benda...
 - a. Melayang di udara
 - b. Jatuh ke bawah
 - c. Bergerak ke atas
 - d. Tidak bergerak
8. Gaya magnet dapat menarik benda yang terbuat dari...
 - a. Kertas
 - b. Kayu
 - c. Besi

d. Plastik

9. Untuk mempercepat laju sepeda, kita harus...

- a. Mengerem
- b. Mengayuh lebih kencang
- c. Turun dari sepeda
- d. Memutar stang

10. Gaya dapat mengubah...

- a. Warna benda
- b. Ukuran benda

- c. Bentuk dan gerak benda
- d. Bau benda