

SOALAN OBJEKTIF

1. What is the meaning of pressure?

Apakah maksud tekanan?

- A The normal force acting on a unit area
Daya normal yang bertindak pada seunit luas
- B The normal force acting on an object
Daya normal yang bertindak ke atas suatu objek
- C The product of a normal force and the area it acts on
Hasil darab daya normal dan luas permukaan di mana daya itu bertindak
- D The sum of normal forces acting on an area
Jumlah daya normal yang bertindak secara seragam ke atas suatu luas permukaan

2. Diagram 3 shows a chili sauce in the bottle can be easily poured out if the bottle is moved down fast with a sudden stop.

Rajah 3 menunjukkan sos cili di dalam botol mudah dituangkan jika botol itu digerakkan dengan laju ke bawah dan dihentikan dengan tiba-tiba.



Diagram 3/ Rajah 3

Which law is explained by the above situation?

Apakah hukum yang diterangkan dalam situasi di atas?

- A Hukum gengaman tangan kanan
Right hand grip rule
- B Newton's first law of motion
Hukum gerakan Newton pertama
- C Newton's second law of motion
Hukum gerakan Newton kedua
- D Newton's third law of motion
Hukum gerakan Newton ketiga