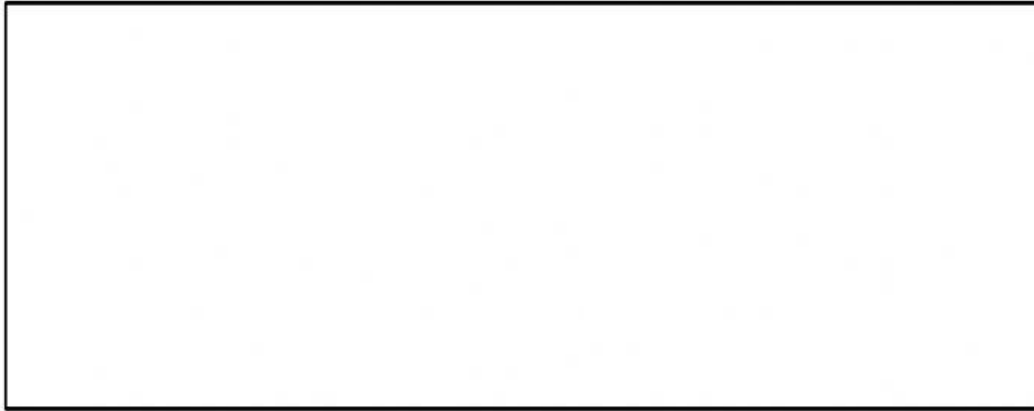


LKPD
HUKUM PASCAL

A. SIMAKLAH VIDEO BERIKUT INI!



B. PILIHLAH JAWABAN YANG PALING TEPAT!

1. Hukum Pascal merupakan salah satu pemanfaatan tekanan pada....
 - a. Makhluk hidup
 - b. Zat padat
 - c. Zat cair
 - d. Zat gas
2. Berikut ini adalah alat yang digunakan dalam percobaan Hukum Pascal, KECUALI....
 - a. Selang
 - b. Kawat
 - c. Suntikan kecil
 - d. Mobil mainan
3. Hukum Pascal menyatakan bahwa....
 - a. Zat cair tidak dapat meneruskan tekanan
 - b. Tekanan zat cair dalam ruang terbuka akan diteruskan dengan sama besar
 - c. Tekanan zat cair dalam ruang tertutup akan diteruskan ke segala arah
 - d. Tekanan zat cair dalam ruang tertutup tidak dapat diteruskan
4. Alat yang menerapkan prinsip Hukum Pascal adalah....
 - a. Jembatan ponton
 - b. Kapal selam
 - c. Pembersih mesin elektrik
 - d. Pengangkat mobil hidrolik
5. Pada pengangkat mobil hidrolik, tekanan pada piston kecil ... tekanan pada piston besar.
 - a. Lebih besar dari
 - b. Lebih kecil dari
 - c. Sama besar dengan
 - d. Berbeda dengan

C. GESERLAH KOTAK JAWABAN KE SOAL YANG TEPAT!

Pilihan Jawaban

DITARIK

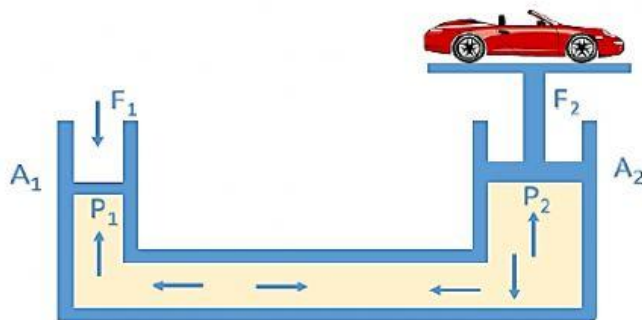
TERANGKAT

DITEKAN

TERANGKAT

1. Suntikan besar akan ... ketika suntikan kecil ditekan.
2. Suntikan kecil akan ... ketika suntikan besar ditekan.
3. Mobil mainan pada suntikan besar akan naik ketika suntikan kecil ...
4. Mobil mainan pada suntikan besar akan turun ketika suntikan kecil ...

D. AMATILAH GAMBAR BERIKUT INI!



TARIKLAH GARIS KE JAWABAN YANG TEPAT!

1. Gaya tekan dilambangkan dengan huruf... *
2. Gaya berat dilambangkan dengan huruf.... *
3. Luas penampang piston kecil dilambangkan dengan huruf... *
4. Luas penampang piston besar dilambangkan dengan huruf... *
5. Tekanan pada piston kecil dilambangkan dengan huruf... *
6. Tekanan pada piston besar dilambangkan dengan huruf...*

* **A1**

* **A2**

* **F1**

* **P2**

* **P1**

* **F2**