

TEKANAN

KETIKLAH JAWABAN YANG KAMU PILIH SAMA PERSIS DENGAN PILIHAN JAWABAN PADA KOTAK BERIKUT INI!

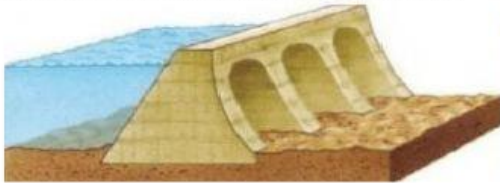
KEDALAMAN GAS SAMA TERAPUNG	TENGCELAM HUKUM PASCAL TEKANAN DARAH	PENGANGKUTAN HIDROSTATIS TEKANAN PARSIAL
--------------------------------------	--	--

1. Di dasar lautan, penyelam merasakan telinga dan badannya tertekan. Karena air dapat memberikan tekanan ke segala arah. Tekanan yang dihasilkan oleh zat cair disebut tekanan....

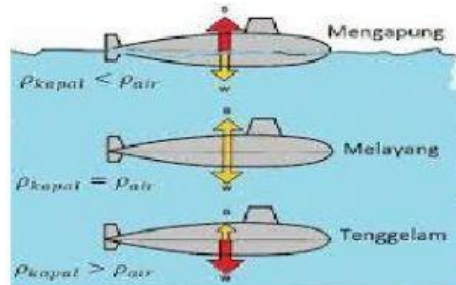


2. Bagian bawah bendungan air dibuat lebih tebal karena tekanan hidrostatik dipengaruhi oleh ...

Semakin dalam semakin besar tekanan airnya.



3. AMATILAH GAMBAR KAPAL SELAM BERIKUT INI!



Kapal selam bisa terapung di permukaan air, bisa melayang dan bisa juga tenggelam karena berat total kapal selam dapat diperbesar dan diperkecil. Kapal selam akan ... ketika berat totalnya lebih besar dibanding gaya angkat air.

4. Kapal selam akan ... ketika berat totalnya lebih kecil dibanding gaya angkat air.
 5. Kapal selam akan melayang ketika berat totalnya ... dengan gaya angkat air.
 6. Alat-alat berikut ini bekerja dengan menerapkan prinsip....



7. Hasil percobaan berikut ini menunjukkan penerapan konsep tekanan zat pada makhluk hidup, yaitu proses air pada tumbuhan.



8. ... dapat diukur karena ketika jantung memompa darah maka darah yang mengalir akan menekan dinding pembuluh darah.



9. Kita dapat meniup balon dengan mencampurkan cuka dan soda kue. Kedua bahan tersebut menghasilkan gelembung-gelembung ketika dicampurkan. Hal tersebut menunjukkan bahwa zat ... dapat memberikan tekanan ke segala arah.



10. Gas karbondioksida dapat bertukar dengan gas oksigen di dalam paru-paru karena adanya perbedaan ... yaitu tekanan yang diberikan gas tertentu dalam campuran gas tersebut.

