



Misi 1: Observasi Fenomena

Tonton video di bawah ini mengenai teknologi kapal selam!



Misi 2: Rahasia Jejak di Lumpur



Kondisi A



Kondisi B

Manakah variabel yang paling relevan yang menyebabkan perbedaan kedalaman jejak pada kedua kondisi tersebut? (Klik pada kolom jawaban yang benar)"



Massa benda atau berat badan orang tersebut.

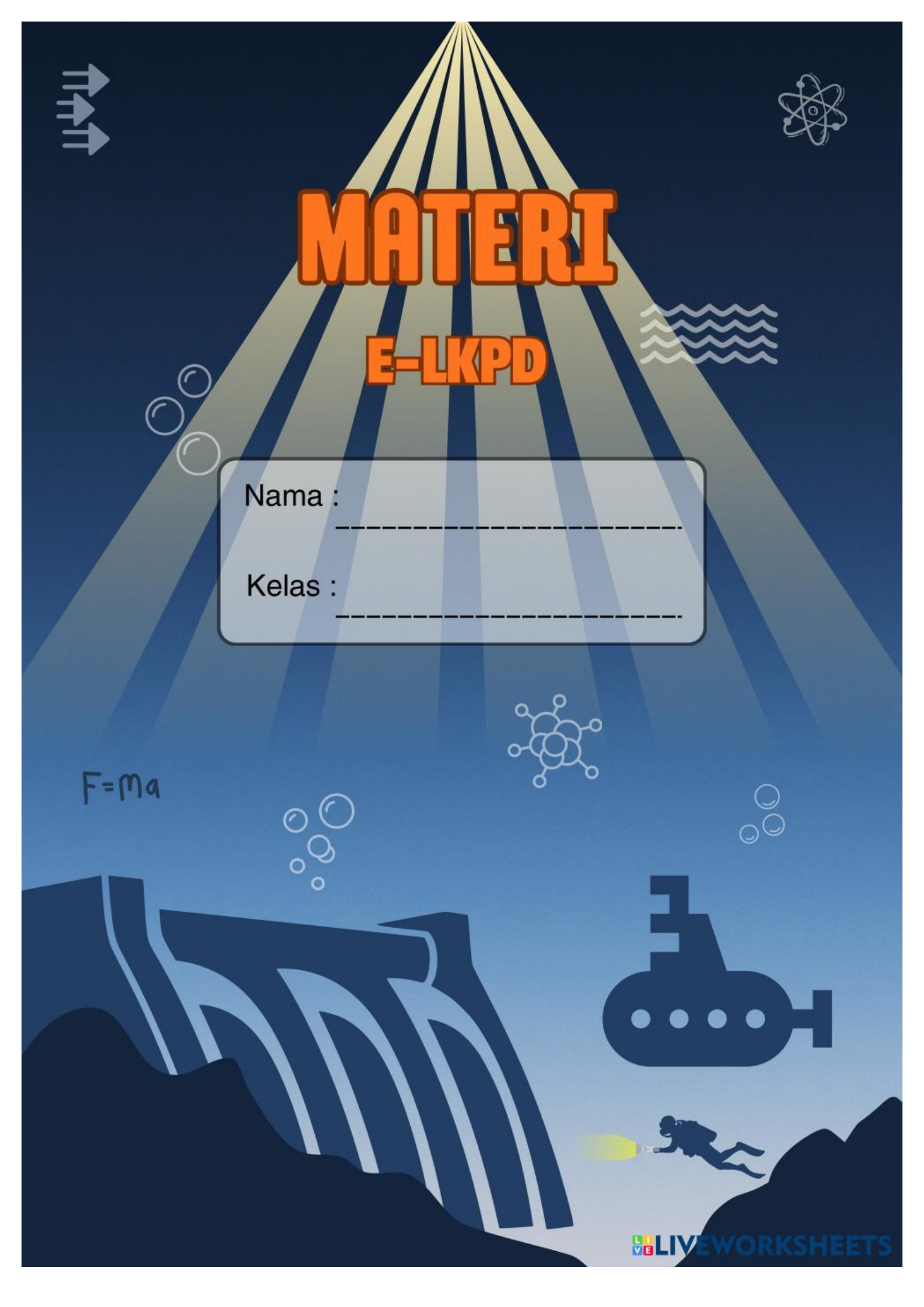


Luas permukaan alas sepatu yang bersentuhan dengan lumpur.



Jenis lumpur yang diinjak oleh kedua orang tersebut.

Berdasarkan pengamatanmu pada gambar, jelaskan mengapa luas permukaan alas sepatu memengaruhi kedalaman jejak yang terbentuk! Hubungkan jawabanmu dengan konsep tekanan.



MATERI

E-LKPD

Nama :

Kelas :

$$F=ma$$