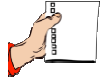




Giętka powierzchnia



Potrzebne materiały:

- miseczka,
- piasek,
- gąbka.



Krok po kroku:

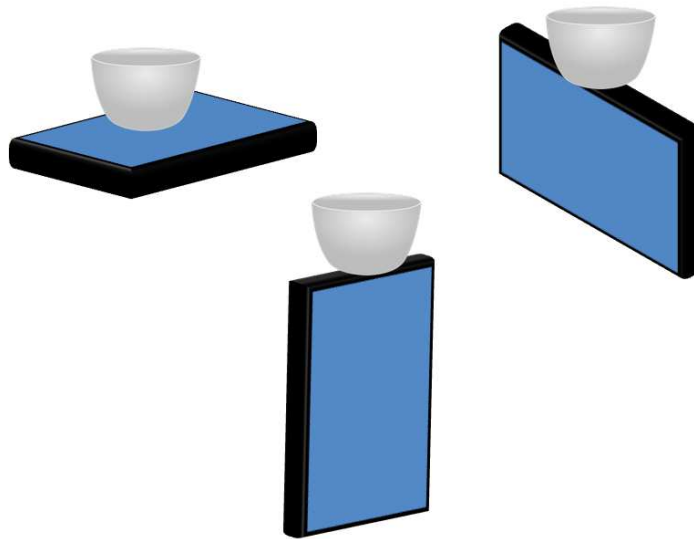
1. Gąbkę połóż płasko, na sztywnym i twardym podłożu.
2. Postaw miseczkę na gąbce i nasyp do niej tyle piasku, aby gąbka nieznacznie się zagłębiła.
3. Obróć gąbkę i postaw ją na ściance średniej i najmniejszej. Za każdym razem postaw na niej miseczkę z piaskiem.
4. Obserwuj, czy za każdym razem gąbka tak samo się wgłębi.





Co z tego wynika?

1) W którym przypadku na gąbce pojawiło się największe wgłębienie? Otocz pętlą.



2) Od czego zależy ciśnienie wywierane na powierzchnie? Wypisz dwa czynniki:

_____	_____
_____	_____
_____	_____

Podkreśl, który czynnik ulegnie zmianie, gdy chodząc po śniegu założymy na nogi rakiety śnieżne.

