

Atividade 2.1 – Anatomia de uma Onda

Material:

Folha com o desenho de uma onda simples transversal

Folhas brancas

Lápis

1ª Parte: (grupos de 3 ou 4)

- Um elemento do grupo recebe a folha com o desenho da onda (não mostra aos colegas o desenho).
- Os outros elementos vão tentar reproduzir a onda que se encontra com o seu colega apenas pela descrição que este vai fazer da onda.
- a professora recolhe os desenhos efetuados.

Nota: O aluno que se encontra a descrever a onda não pode comentar o trabalho dos colegas mas pode responder a questões. No entanto, não pode mostrar o desenho da onda aos restantes elementos do grupo.

2ª parte (individual)

- A professora descreve a onda e toda a turma desenha numa nova folha branca de acordo com as instruções da professora
- As ondas desenhadas são fotografadas (pode ser feito com os telemóveis) e colocadas no wiki de turma.
- Os diferentes grupos comentam, no wiki, as dificuldades que tiveram em realizar a atividade.