

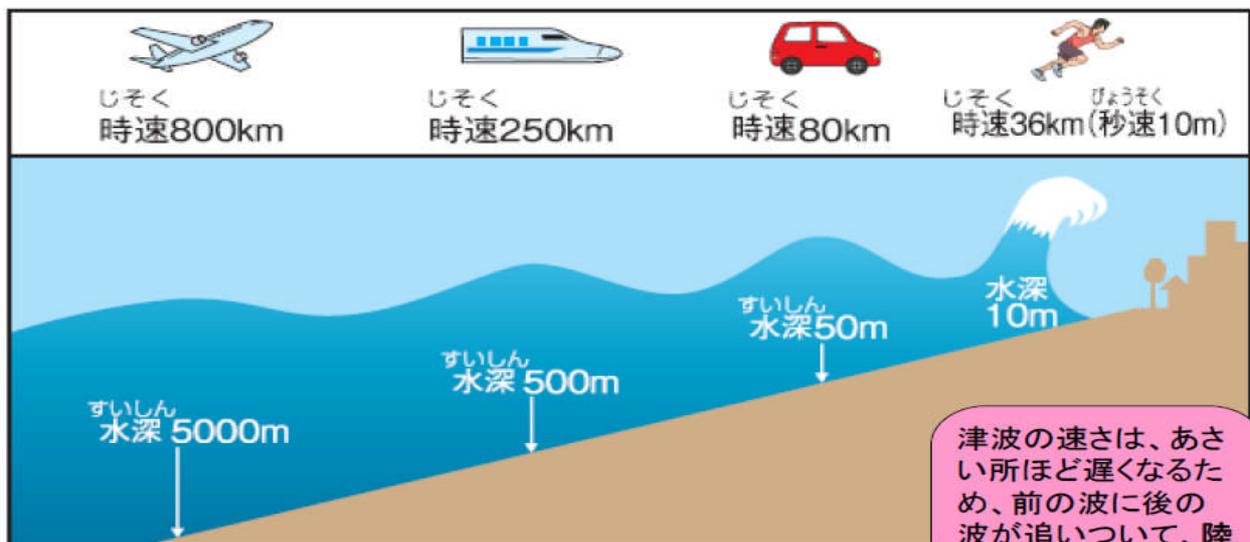
「速さ」適用問題ワークシート

名前

下の津波の深さと速さの図を見て、津波の時速を分速や秒速であらわしてみましょう。
 ※割り切れないときは、小数第1位を四捨五入しましょう。

	水深	時速	分速	秒速
①	5000m	800km	km	km
②	500m	250km	km	m
③	50m	80km	m	m
④	10m	36km	m	10m

津波は、ものすごく速い



津波は、ふかい所で速く、あさい所では遅くなりますが、あさい所でもオリンピックの短距離走選手と同じ位の速さです。

津波の速さは、あさい所ほど遅くなるため、前の波に後の波が追いついて、陸に近いあさい所ほど津波は高くなります。

津波が見えてから避難しても間に合わない。