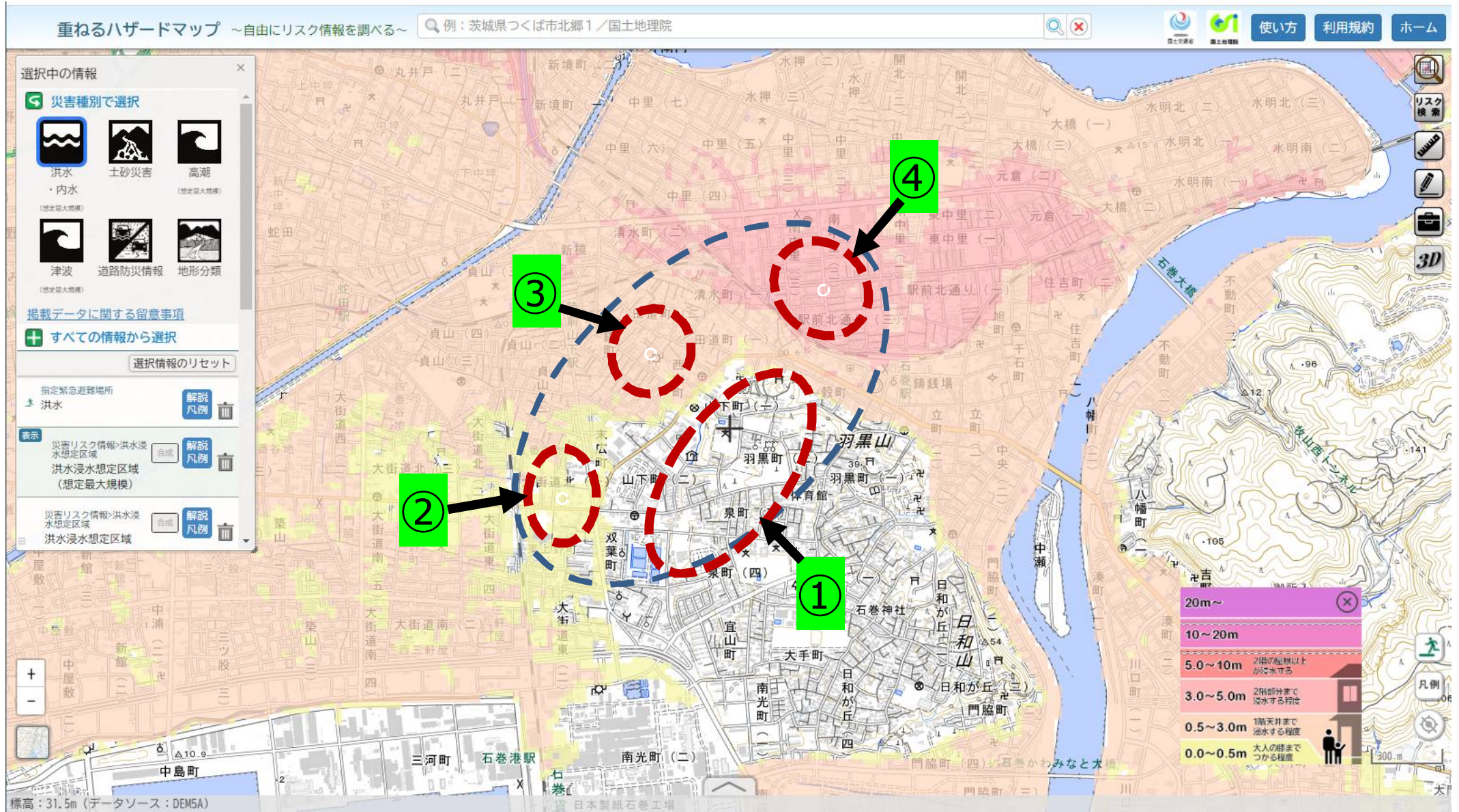
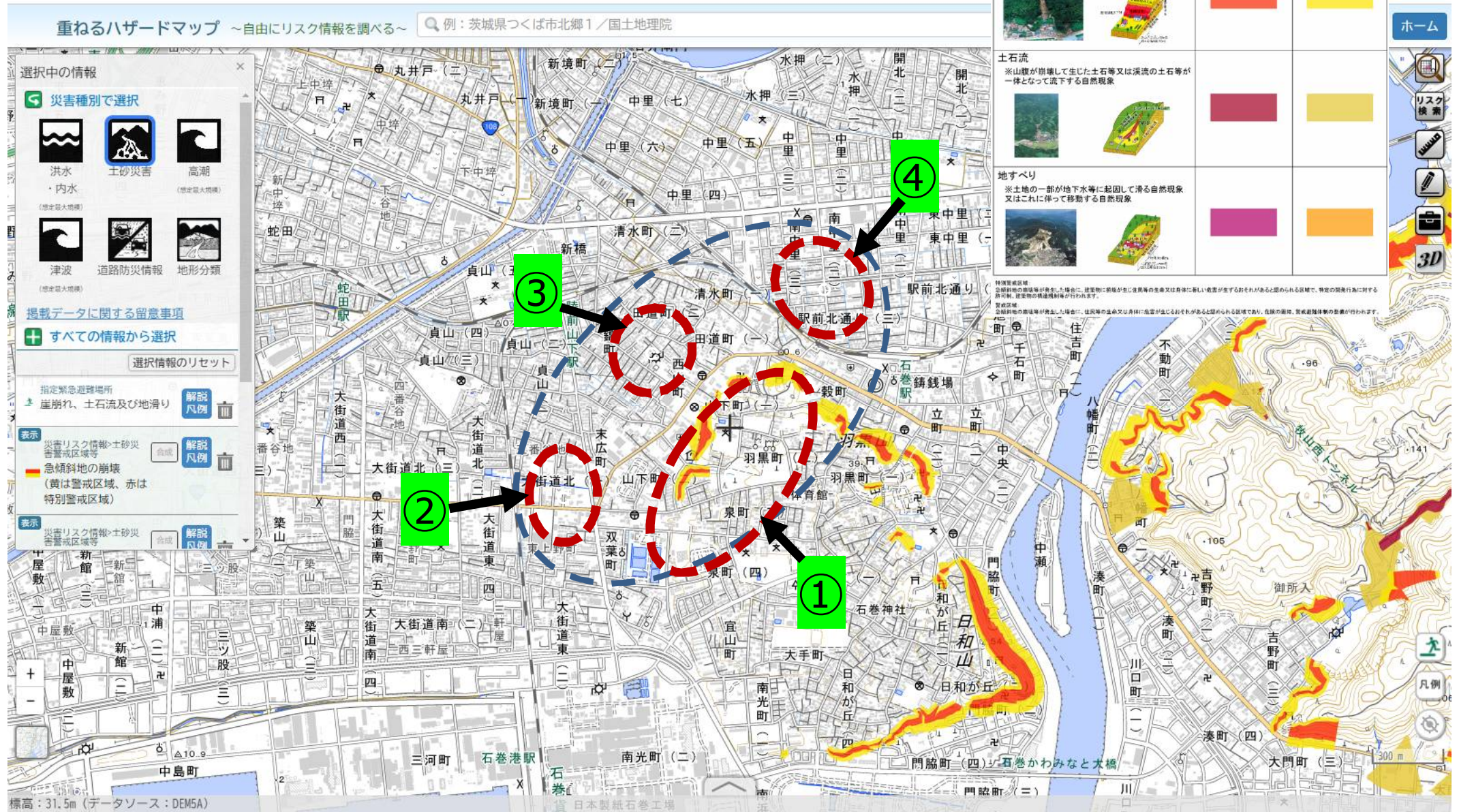


演習1用資料1 洪水ハザードマップ



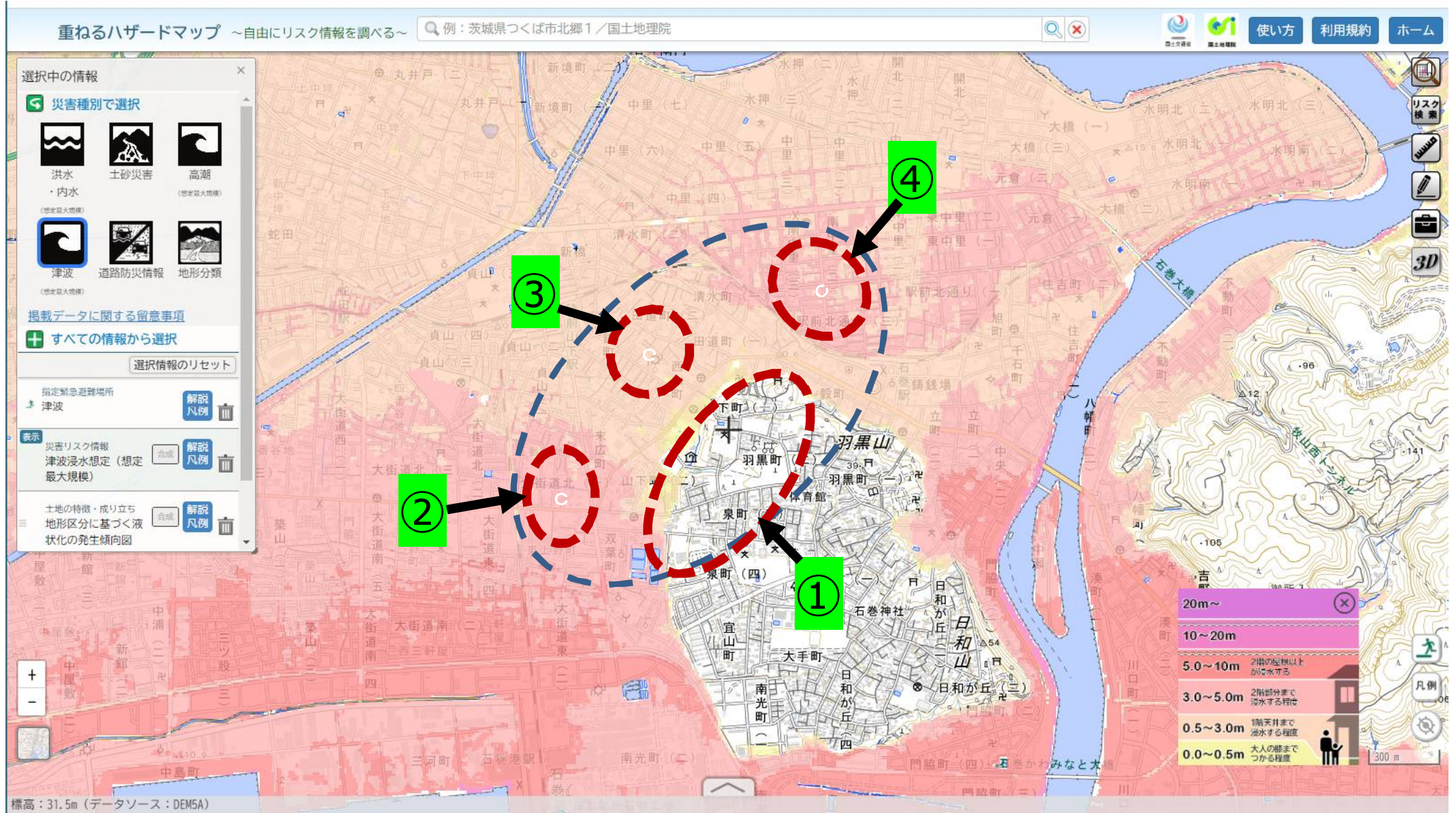
重ねるハザードマップで洪水を表示

演習1用資料2 土砂災害ハザードマップ



重ねるハザードマップで土砂災害を表示

演習1用資料3 津波ハザードマップ



重ねるハザードマップで津波を表示

演習1用資料4 ワークシート

石巻市立山下小学校および学区の自然災害リスク（洪水、土砂災害、津波） ワークシート

	エリア	洪水	土砂災害	津波
想定条件		想定降雨量_____で、旧北上川が氾濫する	地形条件（傾斜、崖の高さ、谷地形等、履歴）および社会的条件（人家がある、立地が予想される）により、がけ崩れ、土石流、地すべりによる被害のおそれがある	3.11と同じ地震によって、最悪の条件（防潮堤破壊、大潮満潮、地盤沈下）下で津波が発生する
ハザードマップで示されたこと	①	①山下小の敷地周辺とその南側（無色）では、 <u>浸水は想定されていない。</u>	①山下小の敷地とその南側（無色）では、 <u>土砂災害の警戒区域、特別警戒区域は設定されていない。</u> （がけ崩れ、土石流、地すべりの3種類すべてにおいて、リスクは想定されていない）ただし、学校敷地の西側から北側にかけて、帯状に急傾斜地の崩壊（ ）の_____区域と特別警戒区域がある。	①山下小の敷地周辺とその南側（無色）では、_____。 ただし、エリア西端部には、わずかに浸水域がかかる。
	②	②学区の南西部（クリーム色）では、 <u>0.5m未満の深さで浸水すると想定されている。（床下浸水のリスクがある）</u>	②学区の南西部（無色）では、土砂災害の警戒区域、特別警戒区域は設定されていない。（がけ崩れ、土石流、地すべりの3種類すべてにおいて、リスクは想定されていない）	②学区の南西部（ピンク色）では、_____の深さで浸水すると想定されている。 （_____のリスクがある）
	③	③学区の北西部（うすだいたい色）では、 <u>0.5～ m の深さで浸水すると想定されている。</u> （ 1階床上の浸水 のリスクがある）	③学区の北西部（無色）では、土砂災害の警戒区域、特別警戒区域は設定されていない。（がけ崩れ、土石流、地すべりの3種類すべてにおいて、リスクは想定されていない）	③学区の北西部（うすだいたい色）では、_____の深さで浸水すると想定されている。 （_____のリスクがある）
	④	④学区の北部（線路北側、ピンク色）では、 <u>3～ m の深さで浸水すると想定されている。</u> （ _____階床上の浸水 のリスクがある）	④学区の北部（無色）では、土砂災害の警戒区域、特別警戒区域は設定されていない。（がけ崩れ、土石流、地すべりの3種類すべてにおいて、リスクは想定されていない）	④学区の北部（線路北側、ピンク色）では、_____の深さで浸水すると想定されている。 （_____のリスクがある）