

# 10. Kaip padėti užspringusiam žmogui?

## Įvadas

### Gebėjimai

Aiškina, kaip ir kur gali būti pritaikomas slėgis. Siūlo slėgio didinimo ir mažinimo būdus. Savarankiškai suplanuoja ir atlieka bandymus. Saugiai ir kūrybingai naudoja bandymui pasirinktas priemones.

### Raktiniai žodžiai

Slėgis, slėgio perdavimas dujose, bandymas, užspringimas.

### Užduoties taikymo rekomendacijos

Užduotis skirta 7–8 klasių mokiniams darbui pamokoje ar namuose.

Atlikdami užduotį mokiniai taiko žinias apie slėgį, slėgio perdavimą dujose. Vėliau jas gebės pritaikyti gyvenimiškose situacijose.

Atliekant bandymą gilinami tyrimo atlikimo metodikos gebėjimai, todėl pirmiausia mokiniai turėtų prisiminti tyrimo atlikimo etapus.

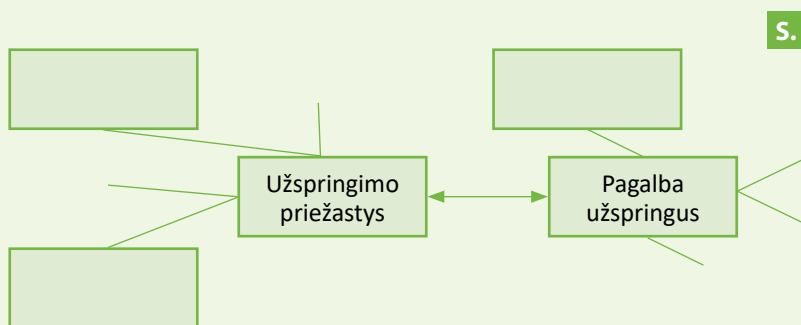
### Atsakymai

*Pateikiamos tik atsakymų gairės, galimi ir kiti teisingi atsakymai.*

## Užduotys

Įvairiuose šaltiniuose teigiama, kad kiekvienais metais nuo užspringimo miršta keli tūkstančiai žmonių.

1. Užpildykite minčių žemėlapi, kokios gali būti užspringimo priežastys? Parašykite, kokią pirmąją pagalbą suteiksite užspringusiajam, kad išgelbėtumėte jo gyvybę?



5. Užspringstama tada, kai maistas ar svetimkūnis, esantis burnoje, patenka ne į stemplę, bet į kvėpavimo takus ir trukdo orui patekti į plaučius. Didelių, nesukramtytų maisto gabalų rijimas, kalbėjimas, juokimasis, verkimas ar žaidimas valgant – dažniausiai pasitaikančios užspringimo priežastys.

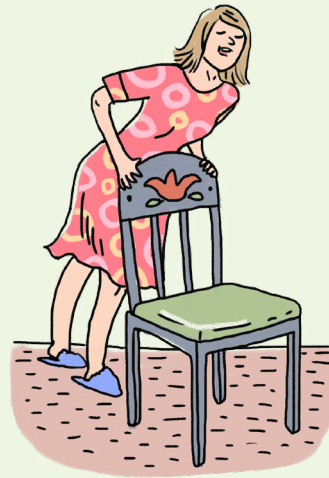
# 10. Kaip padėti užspringusiam žmogui?

2. Vienas iš būdų, kaip padėti užspringusiam žmogui, pavaizduotas paveiksle.

5. Kaip padėti užspringus, pavaizduota paveiksle.



Padėk užspringusiam kūdikiui!



Padėk sau!



Padėk kitam!


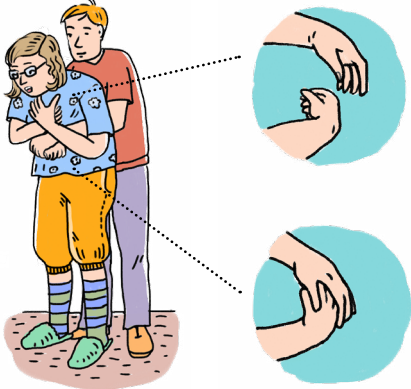
3. Kokias priemones pasirinktumėte, norėdami parodyti, kad šis pirmosios pagalbos suteikimo būdas yra efektyvus?

 <input type="radio"/>	 <input type="radio"/>	 <input type="radio"/>	 <input type="radio"/>
 <input type="radio"/>	 <input type="radio"/>	 <input type="radio"/>	 <input type="radio"/>

5. Galimos naudoti priemonės: plastikinis buteliukas ir plastilinas. Mokinys, atlikdamas bandymą, gali tikslingai panaudoti ir kitas priemones.

# 10. Kaip padėti užspringusiam žmogui?

4. Įtraukdami pasirinktas priemones, nubraižykite atliekamo bandymo schemą. Pakomentuokite, kam bus skirta kiekviena priemonė.

Bandymo schema	Komentarai, kam bus naudojama pasirinkta priemonė
	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
	<p>Remdamiesi fizikos žiniomis, paaiškinkite bandymo metu stebimą reiškinį, įvardykite sąsajas / atitikį tarp bandymo schemos ir pateikto paveikslo. Vartotas fizikines sąvokas pabraukite.</p>
	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>

5. Bandymo atlikimo schema ir pritaikymo galimybės. Naudojamos sąvokos: *slėgis, slėgio perdavimas dujose.*



Nuotrauka autoriaus

