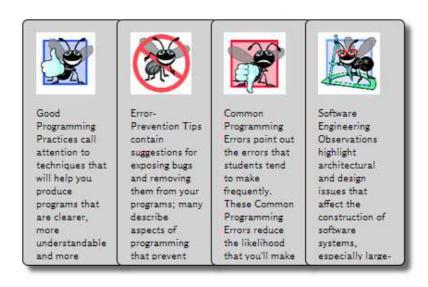
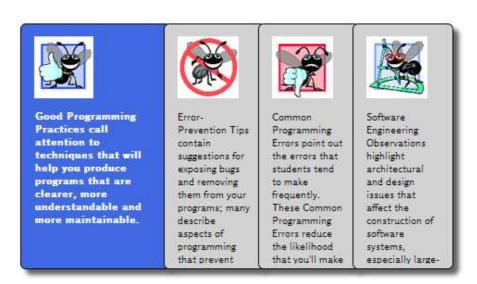
## CSS - cz. 2

W witrynie rozwijanej od początku semestru zaprezentuj nowe możliwości formatowania CSS3. Aby nowe możliwości były poprawnie interpretowane przez różne przeglądarki, należy pamiętać o stosowaniu tzw. *vendor prefixes*.

- Zastosuj właściwość text-shadow.
- 2. Dla bloku <div> pokaż możliwości właściwości border-radius.
- 3. Pokaż możliwości manipulowania kolorem przy pomocy modeli RGBA oraz HSLA.
- Zaprezentuj działanie właściwości box-shadow.
- 5. Zastosuj na stronach serwisu gradienty liniowe i radialne.
- 6. Wykorzystaj możliwość umieszczania obrazów w tle przy pomocy właściwości: background-image, background-position, background-origin, background-repeat.
- 7. Skonstruuj kilka "obrazkowych" obwódek przy pomocy właściwości: border-image-source, border-image-slice, border-image-repeat.
- 8. Zaprezentuj możliwości animacji z wykorzystaniem właściwości animation oraz reguły @keyframes wraz z jej selektorami.
- Zaprezentuj działanie właściwości transition i transform. Pokaż, że elementy można przesuwać, obracać, przekrzywiać. Zaprezentuj zjawisko przenikania obrazów.
- 10. Wykorzystaj zewnętrzną czcionkę (np. z <a href="http://www.google.com/fonts/">http://www.google.com/fonts/</a>). Użyj reguły @font-face.
- 11. Wykorzystaj na stronie Flexible Box Layout Module (FBLM). Przykład działania FBLM został pokazany na rys. 1.
- 12. Zaprezentuj możliwość publikowania wielokolumnowego (na sztywno) przy pomocy właściwości: column-count, column-gap, column-rule.
- 13. Pokaż, że przy pomocy reguły @media można liczbę kolumn uzależnić od rozdzielczości ekranu urządzenia, na którym wyświetla jest strona.



Rys. 1a. Ilustracja działania FBLM



Rys. 1b. Ilustracja działania FBLM



Rys. 1c. Ilustracja działania FBLM