

#StandWithUkraine

#StopWar

* Task

CSS Positioning & Flexbox

Description:

<https://github.com/rolling-scopes-school/tasks/tree/master/stage1/modules/css-positioning>

To submit the task answer the questions.

Note: You must score at least 70% of points to pass. You have only 2 attempts. After limit attempts is over you can get only half a score.

2 attempts left.

* Какое свойство помогает скрыть элемент со страницы, как будто его нет и не было?

- ☐ display: block
- ☐ display: inline
- ☐ display: inline-block
- ☐ display: list-item
- ☒ display: none
- ☐ display: run-in
- ☐ display: table
- ☐ display: flex

* Какое из перечисленных свойств позволяет менять порядок следования flex-элементов?

- ☐ flex-wrap
- ☐ flex-sorter
- ☐ flex-order
- ☐ flex-column
- ☒ order
- ☐ sorter
- ☐ column
- ☐ wrap

* Как правильно добавить свойство flexbox выбранному набору элементов на странице?

- ☒ Задать "display: flex" родительскому элементу выбранных элементов
- ☐ Задать "display: flex" каждому элементу, который мы хотим превратить в flex-элемент
- ☐ Задать "display: flex" для всех элементов на странице
- ☐ Задать "display: flex" html тегу

* Какое из перечисленных свойств позволяет разрешить перенос flex-элементов на новую строку, если они не помещаются в контейнер?

- ☐ flex-sorter
- ☐ flex-order
- ☒ flex-wrap
- ☐ flex-column
- ☐ flex-direction

* Родительский элемент, на который назначено свойство display: flex называется...

- ☐ flex parent
- ☒ flex container
- ☐ flex item
- ☐ main axis

* Какие элементы по умолчанию являются блочными?

- ☒ <div>
- ☐ <i>
- ☐
- ☒ <p>
- ☐ <a>
- ☒
- ☒
- ☐
- ☒ <table>

* Какое значение по умолчанию у свойства align-self, применяемое к родительскому элементу для flex блоков?

- ☐ flex-start
- ☐ flex-end
- ☐ center
- ☐ stretch
- ☐ space-between
- ☐ space-around
- ☐ baseline
- ☒ auto

* flex - это сокращённое свойство, в котором можно задать 3 разные свойства:

- ☒ flex-grow
- ☒ flex-shrink
- ☐ flex-direction
- ☒ flex-basis
- ☐ flex-order

* Каким образом задать стили, чтобы элементы <div> располагались рядом друг с другом по горизонтали слева направо?

- ☐ display: flex для родительского элемента
- ☐ float: left
- ☐ display: inline-block

* Какие элементы по умолчанию являются строчными?

- ☐ <p>
- ☐ <table>
- ☒
- ☒
- ☐
- ☐
- ☐ <div>
- ☒ <i>
- ☒ <a>

* Какие свойства содержит в себе свойство-сокращение flex-flow?

- ☐ Такого свойства не существует
- ☐ flex-wrap и flex-shrink
- ☐ flex-direction и flex-grow
- ☒ flex-direction и flex-wrap

* Выберите верное утверждение, относительно свойства align-content:

- ☐ С помощью этого свойства можно менять порядок отображения флекс-элементов внутри флекс-контейнера
- ☒ Свойство распределяет свободное пространство по поперечной оси между рядами флекс-элементов
- ☐ Это свойство указывает, может ли вырастать флекс-элемент при наличии свободного места, и насколько
- ☐ При помощи этого свойства можно выравнивать один или несколько элементов иначе, чем задано у родительского элемента

* Какое значение свойства flex-direction необходимо указать, чтобы дочерние элементы расположились горизонтально слева направо?

- ☐ column
- ☐ column-reverse
- ☐ row-reverse
- ☒ row

* Укажите пункты, правильно характеризующие строчные элементы:

- ☐ До и после элемента не добавляются переносы строки
- ☐ Можно задавать ширину, высоту, внутренние и внешние отступы для элемента
- ☐ Ширина и высота элемента зависит только от его содержания, задать размеры с помощью CSS нельзя
- ☐ К ним относится тег <textarea>
- ☐ Элементы занимают всю ширину своего родителя (контейнера)

* Какое значение по умолчанию у свойства align-items, применяемое к родительскому элементу для flex блоков?

- ☐ flex-start
- ☐ flex-end
- ☐ center
- ☒ stretch
- ☐ space-between
- ☐ space-around
- ☐ baseline
- ☐ auto

* Каким способом можно отцентрировать по горизонтали блочный элемент?

- ☐ Задать элементу ширину, которая больше ширины родительского контейнера и задать для внешних отступов справа и слева значение auto
- ☒ Задать элементу ширину, которая меньше ширины родительского контейнера и задать для внешних отступов справа и слева значение auto
- ☐ Задать элементу ширину, которая меньше ширины родительского контейнера и задать для внешних отступов сверху и снизу значение auto
- ☐ Задать элементу ширину, которая больше ширины родительского контейнера и задать для внешних отступов сверху и снизу значение auto

* Будет ли работать z-index у элемента с 'display: block;' без position?

- ☐ Да, будет
- ☐ Зависит от величины z-index
- ☒ Нет, не будет

* Какое(ие) значение(ия) position может иметь абсолютно позиционируемый элемент?

- ☒ absolute
- ☐ static
- ☐ sticky
- ☐ normal
- ☐ advanced
- ☐ relative
- ☒ fixed
- ☐ none

* Укажите пункты, правильно характеризующие блочные элементы:

- ☐ До и после элемента добавляется перенос строки
- ☐ Можно задавать ширину, высоту, внутренние и внешние отступы для элемента
- ☐ Элементы занимают всю ширину своего родителя (контейнера)
- ☐ Блочные элементы могут содержать строчные элементы, и не могут содержать другие блочные элементы
- ☐ Ширина и высота элемента зависит только от его содержания, задать размеры с помощью CSS нельзя

Verification Results

Refresh

Date/Time	Status	Task Name	Score	Details
03.04 18:05	completed	JS Scope & Functi...	100	Accuracy: 100%
02.04 16:50	completed	JS Scope & Functi...	96	Accuracy: 96%
29.03 17:52	completed	JS Types Test	100	Accuracy: 100%

Katas status:

- ☒ 0. Highest and Lowest
- ☒ 1. Disemvowel Trolls
- ☒ 2. Isograms
- ☒ 3. Digits explosion
- ☒ 4. Handshake problem
- ☒ 5. Duplicate Encoder
- ☒ 6. N-th Fibonacci
- ☒ 7. Multiples of 3 or 5
- ☒ 8. Head, Tail, Init and Last
- ☒ 9. Array Deep Count
- ☒ 10. Length of missing array
- ☒ 11. Pair of gloves
- ☒ 12. Sorting by bits
- ☒ 13. Javascript Mathematician
- ☒ 14. Nuclear Missile Manager
- ☒ 15. Closures and Scopes
- ☒ 16. Can you keep a secret?
- ☒ 17. The Coupon Code
- ☒ 18. Unlucky Days
- ☒ 19. Human readable duration format

29.03 16:08	completed	Codewars1-2022...	69
-------------	-----------	-------------------	----

Date/Time	Status	Task Name	Score	Details
				<input checked="" type="checkbox"/> 20. My Languages <input checked="" type="checkbox"/> 21. Run-length encoding <input checked="" type="checkbox"/> 22. Let's Recycle!
28.03 22:18	completed	JS Basics [RU]	100	Accuracy: 100%
28.03 21:35	completed	Test CSS Basics [R...	100	Accuracy: 100%
28.03 21:16	completed	Test CSS Basics [R...	95	Accuracy: 95%
28.03 21:06	completed	Test HTML Basics ...	100	Accuracy: 100%
				Katas status: <input checked="" type="checkbox"/> 0. Highest and Lowest <input checked="" type="checkbox"/> 1. Disemvowel Trolls <input checked="" type="checkbox"/> 2. Isograms <input checked="" type="checkbox"/> 3. Digits explosion <input checked="" type="checkbox"/> 4. Handshake problem <input checked="" type="checkbox"/> 5. Duplicate Encoder <input checked="" type="checkbox"/> 6. N-th Fibonacci <input checked="" type="checkbox"/> 7. Multiples of 3 or 5 <input checked="" type="checkbox"/> 8. Head, Tail, Init and Last <input checked="" type="checkbox"/> 9. Array Deep Count <input checked="" type="checkbox"/> 10. Length of missing array <input checked="" type="checkbox"/> 11. Pair of gloves <input checked="" type="checkbox"/> 12. Sorting by bits <input checked="" type="checkbox"/> 13. Javascript Mathematician <input checked="" type="checkbox"/> 14. Nuclear Missile Manager <input checked="" type="checkbox"/> 15. Closures and Scopes <input checked="" type="checkbox"/> 16. Can you keep a secret?
28.03 20:53	completed	Codewars1-2022...	53	

Date/Time	Status	Task Name	Score	Details
				<div><div>✓</div> 17. The Coupon Code</div> <div><div>✓</div> 18. Unlucky Days</div> <div><div>✗</div> 19. Human readable duration format</div> <div><div>✓</div> 20. My Languages</div> <div><div>✓</div> 21. Run-length encoding</div> <div><div>✓</div> 22. Let's Recycle!</div>
17.03 15:01	completed	CV#2. HTML, CSS ...	100	Good job!
17.03 15:00	completed	CV#1. Markdown ...	100	Good job!
17.03 14:58	completed	Git Test [RU]	100	Accuracy: 100%
17.03 14:30	completed	Git Test [RU]	97	Accuracy: 97%
14.03 12:54	completed	RSS Test	100	Accuracy: 100%