

На дадения адрес <https://ctgaming-interactive.com/samples/games.json> се намира обект (Json), който съдържа списък "games" с N на брой подобекти. Във всеки подобект може да бъде намерена следната информация:

"name" – Име на играта

"icon" – Път до икона на играта

"biglco" – Информация дали иконата трябва да бъде показана голяма (0 – не; 1 – да)

"link" – Линк, на който играта бива стартирана

"order" – пореден номер на играта

Задача:

Да се създаде адаптивна (responsive) HTML5 страница, която да визуализира въпросните икони, като при клик в/у тях прозорецът да бъде препращан (редирект) към адреса за стартиране на съответната игра.

Важно:

1. В <head></head> елемента на страницата трябва да присъстват поне минималният брой мета тагове необходими за една страница да бъде тълкувана като адаптивна (responsive/mobile ready)
2. Списъка с игрите да бъде извлечан посредством xmlhttprequest (javascript)
3. За изготвяне на лейаута на иконите да бъде използван CSS grid
4. Игрите да бъдат подредени по стойността "order" (изисква да бъдат сортирани)
5. Игрите с голяма икона ("biglco":1) да заемат 2 реда и 2 колони в grid-а (виж примера)
6. Името на играта (name) да бъде зададено като title на елемента, в който е иконата
7. Адаптивния дизайн да има 3 положения (breaking points), като за всяко да бъде спазено следното изискване:
 - Mobile – резолюция до 768px
 - Брой колони 2
 - Разстояние м/у иконите 8 пиксела (margin на всяка икона 4 пиксела)
 - Tablet – резолюция до 1200px
 - Брой колони 4
 - Разстояние м/у иконите 14 пиксела (margin на всяка икона 7 пиксела)

- Desktop – резолюция над 1200px
 - Брой на колоните 6
 - Разстояние м/у иконите 18 пиксела (margin на всяка икона 9 пиксела)
- 8. Всички стандартни елементи, съдържащи икони трябва да бъдат с абсолютно еднакъв размер, като големи естествено трябва да са двойни

Забележки:

1. Списъкът с игри се генерира на случаен принцип при всяко теглене като всеки път броят игри е различен, игрите са различни, както и броя на големите икони.
2. При зареждане на линковете от “link” игра няма да стартира, ще се изпише грешка свързана със сигурността (при решения качени онлайн).
3. Възможно е да се паднат игри, за които стойността на “icon” да е празна

Помощ:

1. Подобна подредба посредством **css grid** може да бъде видяна на www.palmsbet.com в раздел Казино, като може да бъде ползвана за помощно средство, но не и копирана едно към едно
2. За генериране на лейаута е необходимо да бъдат изпълнени следните стъпки
 - Изтегляне на списъка
 - Подреждане на списъка по стойност “order”
 - Генериране на html елемент (div/li/etc) и добавянето му в документа
3. При правилно организиран **css grid** и правилна сортировка на обекта, на екрана трябва да се визуализира нещо сходно с казино раздела на palmsbet.com