Készítsen weboldalt, ami kvízkérdéseket tesz fel egy adott kategóriából:

A kategóriát lenyíló listából kell választani. A lehetséges kategóriák lekérdezéséhez hozzon létre olyan JavaScript kódot, ami a szervertől Ajax kéréssel (a weboldal betöltődése után) lekérdezi, hogy milyen kategóriák vannak a kvízben.

A megfelelő szerver oldali végpont az alábbi jellemzőkkel bír:

* Kérés típusa: GET
* URL: http://C103-21/kviz.php/kategoriak
* Választípus: JSON
* Válasz adat: ["tortenelem", "matematika"...]

Példák a kiszolgáló válaszára:

["tortenelem","foldrajz","magyar","kemia","matematika"]

A kategória kiválasztása után a weboldalnak fel kell tennie a kérdést. Hozzon létre keretet (DIV) „kerdes” azonosítóval, ahova a kérdést be tudja tölteni. A kérdés lekérdezéséhez írjon javascript kódot, ami Ajax kéréssel lekérdez egy véletlenszerű kérdést a szervertől.

A végpont jellemzői:

* Kérés típusa: POST
* URL: http://C103-21/kviz.php/kerdes
* Elküldött adat típusa: JSON
* Elküldött adat: {kategoria} (string objektum, a kiválasztott kategória)  
  Pl: {kategoria: "tortenelem"})
* Választípus: JSON
* Válasz adat: {kerdes: " Mikor volt a Kiegyezes?"}

Hozzon létre egy szövegdobozt és egy gombot. A gombra kattintva a válasz ellenőrizhető:

* Kérés típusa: POST
* URL: http://C103-21/kviz.php/ellenorzes
* Elküldött adat típusa: JSON
* Elküldött adat: {kerdes: " Mikor volt a Kiegyezes?", valasz: "1867"}
* Választípus: JSON
* Válasz adat:   
  helyes válasz esetén:{helyes: true}  
  helytelen válasz esetén:{helyes: false, helyesvalasz: "1867"}

Az Ajax hívás eredményét felugró ablakban közölje a felhasználóval.

* „A válasz helyes”
* vagy „A válasz helytelen, a helyes válasz: 1867”