

Cvičenie – týždeň 3 – Známkovanie študentov

Známka Grade	Rozsah bodov Points range
A	(90,100>
B	(80,90>
C	(70,80>
D	(60,70>
E	(50,60>
FX	<0,50>

Meno študenta Name of student	Počet bodov No of points
Adam	65
Bea	80
Cyril	47
Daniela	71
Emil	92

1. Vypíšte do console počet študentov a priemerný počet bodov (vytvoriť pole, premennú a priradiť jej hodnotu)
2. Vypíšte do hlásenia meno študenta, ktorý nespravil skúšku s textom : „ skúšku nespravil:“ (alert, IF FOR)
3. Priradte študentom známku podľa príslušného počtu bodov (pomocou funkcie a IF ELSE) a vypíšte ich do console (Funkcia, IF ELSE, FOR, Return)
4. V úlohe číslo 3 IF ELSE nahradte Case Break
5. Pomocou Promt pridajte do zoznamu svoje meno a priradte si ľubovoľný počet bodov. (prompt, push)
6. Vypíšte prvých troch študentov pomocou DO WHILE
7. Vypíšte obsah poľa študentov do HTML tabuľky
8. Vytvorte HTML tlačidlo, ktoré pri stlačení spustí funkciu na pridanie nového študenta do poľa (úloha5), po úspešnom pridaní študenta sa nová hodnota zobrazí v tabuľke (úloha 7)
9. Zoradte HTML tabuľku so študentami podľa počtu bodov od najväčšieho.
10. Upravte funkciu pridania nového študenta a počtu bodov z úlohy 5 o validáciu počtu bodov z intervalu <0,100>. Ak podmienka nie je splnená, vypíšte hlásenie „ Nesprávny vstup, počet bodov musí byť z intervalu <0,100>”