

KLIJENTSKE TEHNOLOGIJE

Side task 3

Za side task 3 ćemo raditi malo JavaScript, web stranica treba da izgleda ovako kao sa slike. Možete zadržati i engleske nazive, s obzirom da poznati lanac *Starbucks* koristi Tall, Grande i Venti cups, ali možete ubaciti i domaće nazive, promeniti cene u dinare, a količine u mililitre. Imate apsolutnu slobodu za ovaj deo, kao i za dizajn cele stranice. Neka bude uredno, pregledno i funkcionalno. Poželjno je korisniku prikazati j poruku o +/- opcijama, možete to realizovati klikom na neko "help" dugme ili da se automatski prikaže poruka kada se otvori stranica.

Kada se pritisne + (plus) dugme količina treba da se odmah ažurira i prikaže u polju. Isto važi i za – (minus) dugme, takođe ne dozvolite da ove vrednosti odu u negativne. Porez je 9.75% u ovom slučaju, vi možete definisati neku drugu vrednost, kao što je na primer kod nas PDV 20%. Ovo je konstanta u JavaScriptu koju koristite kroz računanje konačne cene.

Coffee Shop

[Click for directions](#)

Press + button to add cup
Press - button to remove a cup

Menu

ITEM	VOLUME	PRICE
Tall	9 oz	\$3.99
Grande	12 oz	\$4.50
Venti	15 oz	\$5.99

Tall Cups	<input type="text" value="2"/>	-	+
Grande Cups	<input type="text" value="1"/>	-	+
Venti Cups	<input type="text" value="2"/>	-	+
Price	<input type="text" value="24.46"/>		
Tax Rate	<input type="text" value="2.38"/>		
Total Amount	<input type="text" value="26.84"/>		

[Clear](#) [Complete order](#)

You ordered 5 cups. Total amount: \$26.84

Klikom na **Complete order** dugme na stranici se prikazuje koliko kafa je ukupno naručeno i koja je konačna cena sa porezom. Validacija unosa je isto obavezna, pre nego što program krene sa računanjem konačne cene, proverite dobro sva polja. Da bi poruždbina bila uspešna, mora da imate makar jednu Tall, Grande ili Venti kafu među naručenim.

Sa druge strane, dugme **Clear** resetuje količine za sve kafe koje ste do tada uneli i briše vrednosti iz polja za cene i porez ukoliko je bilo prethodnog računanja. Poželjno je i onemogućiti unose u ova tri polja (Price, Tax Rate i Total Amount), kako korisnik ne bi tu kucao ništa, već samo dobijao rezultate iz programa. I ovde možete pristupati elementima preko ID vrednosti ili querySelector. Za zaokruživanje na dve decimale koristiti `.toFixed(2)` i obavezno definišite konstante na početku.