

Antwoorden Blok1 HO1 Onderdeel 4

Opdracht 1 ASCII?

- a Het vraagteken heeft de ASCII-code 63 (binair: 00111111, hexadecimaal: 3F).
- b De hoofdletters hebben de ASCII-codes 65 t/m 90, de kleine letter hebben de ASCII-codes van 97 t/m 122
- c De cijfers 0 t/m 9 hebben de ASCII-codes 48 t/m 57 (hexadecimaal: 30 t/m 39) en dus niet de ASCII-codes 0 t/m 9!
- d Het tab-teken heeft de ASCII code 9.
- e \ €..é ≥

Opdracht 2 Unicode

- a Als getallen worden meestal de Arabische tekens gebruikt. (0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9)
Je kunt daar achter komen door in Google te zoeken naar een krant in die taal.
- b De eerste letter heet Ko Kai, Unicode 0E01 (hexadecimaal)



- d De unicode voor het euro-teken is 20AC (hexadecimaal).
Via <http://www.unicode.org/charts/charindex.html>
- e č 01D2 ã 00E3 í 0155 ç 00E7
ñ 00F1 Ë 00F1 ť 01DC ó 01FF

Opdracht 3 Speciale tekens in webpagina's

De opdracht wordt niet helemaal volledig getoond. Na onderdeel a gaat het nog verder.

Veel browsers kunnen ook een deel van de Unicode-tekens afbeelden. Dit lukt niet met alle tekens, omdat op je computer de lettertypes (fonts) voor veel tekens ontbreken. In HTML geef je een Unicode-teken aan met de code `�`; op de plaats van de vier nullen moet je dan de hexadecimale code van het Unicode-teken invullen.

- b Zet de Unicode van de tekens uit de vorige opgave in een html-pagina. Worden ze door de browser goed getoond?
- c Probeer ook andere tekens (Arabisch, Russisch, Grieks, etc) uit.
www.webreference.com/html/reference/character/isolat1.html