Aufgabe zur Prüfsumme

Wie lautet die Prüfsumme führ das Wort "Mahlzeit"?

Hinweis: In der beiliegendem Ascii-Tabelle ist das achte Bit nicht dargestellt, weil immer 0. Es muss natürlich bei der Berechnung berücksichtigt werden.

```
1000000
                           1100000 60
      1000001
                           11000001 61
      1000010
                           1100010 62
      1000011
                           1100011 63
      1000100
                    100 d
                           1100100 64
                    101 e
      1000101
                           1100101 65
      1000110
               46
                    102 f
                           1100110 66
      1000111
                    103 g
               47
                           1100111 67
      1001000
                    104 h
                           1101000 68
73 I
      1001001
               49
                    105 i
                           1101001 69
      1001010 4A
                           1101010 6A
                    106 i
      1001011 4B
                    107 k
                           1101011 6B
      1001100 4C
                    108 I
                           1101100 6C
      1001101 4D
                    109 m 1101101 6D
      1001110 4E
                    110 n
                           1101110 6E
      1001111 4F
                   111 o
                           1101111 6F
      1010000
               50
                   112 p
                           1110000 70
                   113 a
      1010001
               51
                           1110001 71
      1010010
               52
                   114 r
                           1110010 72
               53
      1010011
                   115 s
                           1110011 73
      1010100
               54
                   116 t
                           1110100 74
      1010101
               55
                   117 u
                           1110101 75
      1010110
               56
                   118 v
      1010111
               57
                   119 w
               58
                   120 x
      1011000
               59
                   121 y
      1011001
      1011010 5A 122 z
                           1111010 7A
```