

Zad 9.

sobota, 25 lutego 2023 15:11

Zadanie 9. Jaką rolę pełnią kody sterujące standardu **ASCII** o numerach 0, 4, 7, 10 i 12?

Wskazówka: Opisy kodów sterujących można znaleźć w artykule [ASCII control code chart³](#).

| | | | | | | | | | |
|----------|-----|---|----|------|-----|--------------|--------------|------------------------|------|
| 000 0000 | 000 | 0 | 00 | NULL | NUL | ^_L | $\text{^} @$ | $\backslash \emptyset$ | Null |
|----------|-----|---|----|------|-----|--------------|--------------|------------------------|------|

sygnalizuje koniec string'a

| | | | | | | | | |
|----------|-----|---|----|-----|--------------|--------------|--|---------------------|
| 000 0100 | 004 | 4 | 04 | EOT | ^_T | $\text{^} D$ | | End of Transmission |
|----------|-----|---|----|-----|--------------|--------------|--|---------------------|

sygnalizuje koniec przepływu danych (ctrl+D)

| | | | | | | | | | |
|----------|-----|---|----|------|-----|--------------|--------------|----------------|------|
| 000 0111 | 007 | 7 | 07 | BELL | BEL | ^_L | $\text{^} G$ | $\backslash a$ | Bell |
|----------|-----|---|----|------|-----|--------------|--------------|----------------|------|

informuje odbiorcę sygnału o nadchodzącej wiadomości (poprzez wywołanie dźwięku)

| | | | | | | | | |
|----------|-----|----|----|----|--------------|--------------|----------------|-----------|
| 000 1010 | 012 | 10 | 0A | LF | ^_f | $\text{^} J$ | $\backslash n$ | Line Feed |
|----------|-----|----|----|----|--------------|--------------|----------------|-----------|

sygnalizuje koniec linii tekstu i rozpoczęcie nowej ($\backslash n$)

| | | | | | | | | |
|----------|-----|----|----|----|--------------|--------------|----------------|-----------|
| 000 1100 | 014 | 12 | 0C | FF | ^_f | $\text{^} L$ | $\backslash f$ | Form Feed |
|----------|-----|----|----|----|--------------|--------------|----------------|-----------|

sygnalizuje koniec strony i rozpoczęcie nowej (używany np. w drukarkach)