## time.h

```
#include <time.h>
```

```
CLOCKS_PER_SEC = počet tiků v jedné vteřině (např. 1000) clock_t = datový typ vyjadřující počet tiků od začátku běhu programu (např. int)
```

#### clock\_t clock()

- vrací počet tiků od začátku běhu programu

# strings.h

### char \*strcat(char \*dest, const char \*src)

připojí řetězec src na konec řetězce dest

### char \*strchr(const char \*str, int c)

```
char *strcpy(char *dest, const char *src)
```

size\_t strlen(const char \*str)

char \*strstr(const char \*haystack, const char \*needle)

hledá podřetězec

char \*strtok(char \*str, const char \*delim)

rozdělí řetězec na podřetězce

## stdlib.h

srand((unsigned) time(NULL)); RAND\_MAX (32767) int rand() – vrací 0 až RAND\_MAX