

Cvičení č. 4

1. Vytvořte nový projekt dle šablony „Console App“ (filtr C++/Windows/Console).
2. Vytvořte funkci *jePrestupny* s rozhraním:

```
int jePrestupny( int rok );
```

3. Implementujte funkci tak aby vracela hodnotu **1**, je-li rok v parametru přestupný, v opačném případě vracejte hodnotu **0**.
4. Rok je přestupný, je-li dělitelný 4 a zároveň není dělitelný 100. Je tu však výjimka: Přestupné jsou i roky dělitelné **400**!
5. V hlavní funkci **main** zavolejte funkci *jePrestupny* postupně s hodnotami 1000, 2000, 2002, 2004 a 2014 výsledky vypište na konzolu.



```
1000 0
2000 1
2002 0
2004 1
2014 0
```

Bodování: 1+1