

Digitální hodiny

Vytvořte program, který pomocí „ASCII art“ vypíše zadaný čas (hodiny a minuty) jako na segmentovém displeji (příklad je na obrázku níže).



Pro vykreslení aktivních segmentů využijte znak hvězdička („*“), pro neaktivní segmenty a plochu mezi nimi využijte znak mezera („ “). Délka segmentu jsou 3 znaky a jednotlivé číslice tedy vypadají přesně jako na obrázku níže. Mezi číslicemi je mezera 3 znaky, dvojtečka je horizontálně uprostřed této mezery. Obě tečky dvojtečky jsou zobrazeny jako jedna hvězdička („*“). Horní tečka je vertikálně uprostřed horního svislého segmentu a dolní tečka je vertikálně uprostřed dolního svislého segmentu (viz příklady výstupu).

```
***          ***          ***          ***          ***          ***          ***          ***
*  *        *          *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *
*  *        *          *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *
*  *        *          *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *
          ***          ***          ***          ***          ***          ***          ***
*  *        *  *          *          *          *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *
*  *        *  *          *          *          *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *
*  *        *  *          *          *          *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *
***          ***          ***          ***          ***          ***          ***          ***
```

Vstup

Na první a jediné řádce vstupu se nachází dvě přirozená čísla oddělená mezerou udávající čas ve formátu *hh mm* ($00 \leq hh \leq 23$, $00 \leq mm \leq 59$).

Výstup

Zadaný čas vypíše jako na segmentovém displeji přesně podle popisu uvedeného výše a podle příkladů výstupu.

Příklad vstupu 1

10 45

Příklad výstupu 1

```
***          ***
*  *  *  *  *  *  *
*  *  *  *  *  *  *
*  *  *  *  *  *  *
          ***          ***
*  *  *          *          *
*  *  *  *  *  *  *
*  *  *          *          *
***          ***
```

Příklad vstupu 2

23 59

Příklad výstupu 2

```
***      ***      ***      ***
 *        *      *      *      *
 *        * * *   *      *      *
 *        *      *      *      *
***      ***      ***      ***
*        *        *      *      *
*        * *     *      *      *
*        *        *      *      *
***      ***      ***      ***
```