

問題 6

カレンダーを作る関数 year と month を定義しなさい。

以下は例である。この通りで無くても良い。例えば、「水」の代わりに Wed など。

```
*Main> month 11 2021
      11月 2021
 日 月 火 水 木 金 土
    1  2  3  4  5  6
    7  8  9 10 11 12 13
   14 15 16 17 18 19 20
   21 22 23 24 25 26 27
   28 29 30
```

```
*Main> year 2021
```

```

                                2021
      1月                      2月                      3月
 日 月 火 水 木 金 土  日 月 火 水 木 金 土  日 月 火 水 木 金 土
                                1  2                      1  2  3  4  5  6
                                3  4  5  6  7  8  9  7  8  9 10 11 12 13  7  8  9 10 11 12 13
   10 11 12 13 14 15 16  14 15 16 17 18 19 20  14 15 16 17 18 19 20
   17 18 19 20 21 22 23  21 22 23 24 25 26 27  21 22 23 24 25 26 27
   24 25 26 27 28 29 30  28                      28 29 30 31
 31

      4月                      5月                      6月
 日 月 火 水 木 金 土  日 月 火 水 木 金 土  日 月 火 水 木 金 土
                                1  2  3                      1  2  3  4  5
   4  5  6  7  8  9 10  2  3  4  5  6  7  8  6  7  8  9 10 11 12
  11 12 13 14 15 16 17  9 10 11 12 13 14 15  13 14 15 16 17 18 19
  18 19 20 21 22 23 24  16 17 18 19 20 21 22  20 21 22 23 24 25 26
  25 26 27 28 29 30  23 24 25 26 27 28 29  27 28 29 30
                                30 31
```

7月							8月							9月						
日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土
			1	2	3		1	2	3	4	5	6	7				1	2	3	4
4	5	6	7	8	9	10	8	9	10	11	12	13	14	5	6	7	8	9	10	11
11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	18	19	20	21	12	13	14	15	16	17	18
18	19	20	21	22	23	24	22	23	24	25	26	27	28	19	20	21	22	23	24	25
25	26	27	28	29	30	31	29	30	31					26	27	28	29	30		

10月							11月							12月						
日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土
					1	2	1	2	3	4	5	6				1	2	3	4	
3	4	5	6	7	8	9	7	8	9	10	11	12	13	5	6	7	8	9	10	11
10	11	12	13	14	15	16	14	15	16	17	18	19	20	12	13	14	15	16	17	18
17	18	19	20	21	22	23	21	22	23	24	25	26	27	19	20	21	22	23	24	25
24	25	26	27	28	29	30	28	29	30					26	27	28	29	30	31	
31																				

(注1) 複数行にわたる文字列は、行を変える場所に文字'\\n'を置くと良い。

```
string = "一行目\\n 二行目\\n 三行目"
```

(注2) 漢字を含む文字（文字列）は、上手く表示できないことがある。答えの表示には、関数 `putStrLn` を使うとよい。

```
*Main> putStrLn $ month 11 2021
```

のようにする。また、関数 `year` や 関数 `month` の定義に、`putStrLn` を組み込んでも良い。