

## 12 配列の仕組み

1.A. `String[] s1, s2;`

B. `int[] n = new int[5];`

C. `char[] ch=null; ch = new char[] { 'a', 'b', 'c'};`

2. 

```
import lib.Input;
public class P2 {
    public static void main(String[] args) {
        int n = Input.getInt();
        double[] x = new double[n];
        for( double a : x){
            System.out.println(a);
        }
    }
}
```

3. B,F

【解説】A-- `m=0` はできない、C-- `ch = {'a','b','c'};` という代入は不可、D-- [4] のように要素数を指定できない、E-- [2] のように要素数を指定できない、G-- `new {1,2,3}` という書き方はない

4. C 【解説】`str` は初期化されていないので配列は存在しない

5. E 【解説】`n` には `null` が入っているので配列は存在しない