
17 章

◆ 17-1

1.

```
package ex17_01_1;
class Card{
    public int number;
    public int suit;
    public Card(int number, int suit){
        this.number = number;
        this.suit    = suit;
    }
}
class Hanahuda extends Card {
    private int month;
    public Hanahuda(int number, int suit, int month){ // コンストラクタ
        super(number, suit);
        this.month = month;
    }
}
```

◆ 17-2

1. **B D E**

extends には、継承元のクラスを書く。←で結ばれた左側のクラスが継承元のスーパークラス（親クラス）である。

◆ 17-3

1. **C. add(20)**

Calc クラスは Adder クラスを継承するが、Adder とは異なるパッケージにあることに注意する。そのため、Adder クラスでデフォルトアクセスになっているフィールド変数 `number` と `getNumber` メソッドは、継承できない（＝不可視になる）。`protected` 修飾子が付いた `add` メソッドは、サブクラスなら違うパッケージにあってもアクセスできるので、継承することができる。