

What the difference between ABC, BCD, and CDE

```
RightTriangle ABC = new RightTriangle("ABC",3.0, 4.0);
```

```
Triangle BCD = new RightTriangle("BCD", 3.0, 4.0);
```

```
Triangle CDE = new Triangle("CDE", 3.0, 4.0, 5.0);
```

Please make an experiment and explain what you get next week

1. ABC : merupakan instance object dari class RightTriangle dan melakukan calling method dari class itu
2. BCD : merupakan instance object dari class RightTriangle tetapi bertipe data Triangle diperbolehkan karena merupakan parent dari class RightTriangle, melakukan calling method hello(), dikarenakan method hello() tidak ada di class RightTriangle maka tidak melakukan overloading maupun override, maka method hello() yang di call merupakan method yang ada di parent classnya yang dimana itu class Triangle
3. CDE : merupakan instance object dari class Triangle dan melakukan calling method hello dari class itu