

# FÖRSÄTTSLAD TENTAMEN

Jag intygar att mobiltelefon och annan otillåten utrustning är avstängd och förvaras på anvisad plats.

Markera med "X"

☐

IFYLLES AV STUDENT OCH TENTAMENSVAKT

Tentamensdatum <i>2016-09-28</i>	Efternamn
Kursnamn <i>Java och OOP</i>	Förnamn
Provkod <i>TEN1</i>	Namn-teckning
Signatur tentamensvakt	Personnummer
Inlämningstid (Fylls i av tentamensvakt)	

IFYLLES AV KURSLEDARE/EXAMINATOR

Slutsumma

Betyg

Signatur kursledare/examinator:.....

## **Tentamen, OOP och Java**

**28 september 2016 kl 08.15 - 10.15.**

Tentamen består av 25 uppgifter där vardera uppgift ger en (1) poäng. Varje fråga är en flervalsfråga med fem svarsalternativ. Kryssa i det alternativ du tror är rätt. Markera dina svar tydligt.

**Betygsgränser:** 17 poäng ger garanterat betyget G.

**Hjälpmedel:** Inga hjälpmedel tillåtna

1

Vad står JVM för?

- ☐ Java Virtual Machine
- ☐ Java Video Media
- ☐ Java Virtual Media
- ☐ Java Machine
- ☐ Inget av ovanstående

2

Vad kallas det program som gör om Java-kod till maskinkod?

- ☐ Emulator
- ☐ Kompilator
- ☐ Kodgenerator
- ☐ Interpretator
- ☐ Inget av ovanstående

3

Vad innebär returtypen *void* hos en metod?

- ☐ Metoden har inga parametrar
- ☐ Metoden returnerar inget värde
- ☐ Metoden kan returnera vilken datatyp som helst
- ☐ Metoden kan inte anropas i main
- ☐ Inget av ovanstående

4

Hur många bitar består en Byte av?

- ☐ 1
- ☐ 2
- ☐ 4
- ☐ 6
- ☐ Inget av ovanstående

5

int a=5

int b=2

Vad blir resultatet av operationen a/b i Java?

- ☐ 2.5
- ☐ 3
- ☐ 2
- ☐ 0.40
- ☐ Inget av ovanstående

6

Namn på variabler kan börja med en siffra?

- ☐ Sant, om resterande del av variabeln består av bokstäver
- ☐ Sant
- ☐ Sant, om namnet bara innehåller siffor
- ☐ Falskt
- ☐ Inget av ovanstående