**DAY 2**

**Question 1 :**

**CODE:**

(i)b<-c(22, 28, 10)

c<-c(20, 40, 40)

cov(b,c)

(ii)a<-c(18, 2, 20)

b<-c(22, 28, 10)

c<-c(20, 40, 40)

pre<-cbind(a,b,c)

cov(pre)

(iii).b<-c(22, 28, 10)

c<-c(20, 40, 40)

cor(b,c)

(iv)a<-c(18, 2, 20)

b<-c(22, 28, 10)

c<-c(20, 40, 40)

pre<-cbind(a,b,c)

cor(pre)

**OUTPUT:**

