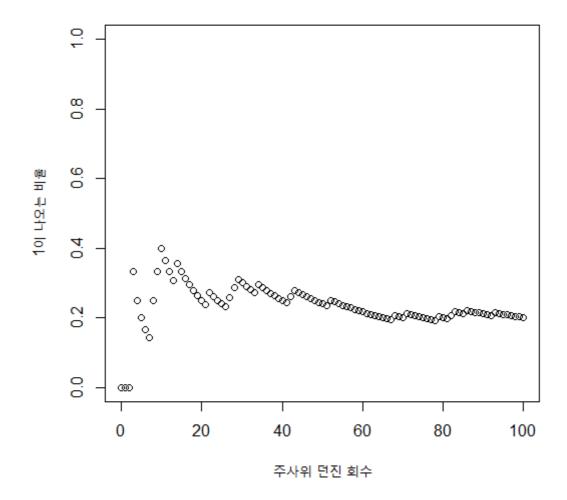
## 제11장 주사위 백 번 던지기

```
####################
# 주사위 백 번 던지기
####################
iteration <- 100
plot(0, 0,
    xlab="주사위 던진 회수",
    ylab="1이 나오는 비율",
    xlim=c(0, iteration),
    ylim=c(0, 1))
abline(a=0.166666, b=0, col="red")
sum <- 0
for(x in 1:iteration) {
   dice <- sample(1:6, 1, replace=T)</pre>
   if (dice == 1)
       sum = sum + 1
   prob <- sum / x
  points(x, prob)
}
```

결과:



## [ R Source ]



