

Hidden Kice 2탄 B형의 출간 전에 미처 잡아내지 못한 오타, 오류들입니다

학습에 불편을 드려 죄송합니다. (2015.8.31.)

<문제편>

6회

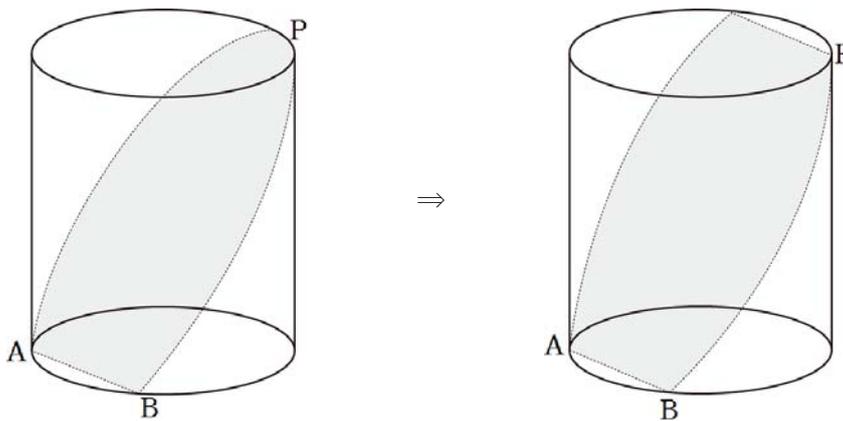
13번

방정식 $\frac{f(x)}{f(x-3)} \leq 0$ 을 만족시키는~ \Rightarrow 부등식 $\frac{f(x)}{f(x-3)} \leq 0$ 을 만족시키는~

7회

29번

그림 교체



<해설편>

6회

21번

10번째줄

치환하면 $\frac{1}{2} \int_1^{2e^2} \frac{f(t)}{t} dt$ 를 연습니다. \Rightarrow 치환하면 $\frac{1}{2} \int_1^{e^2} \frac{f(t)}{t} dt$ 를 연습니다.

16번째줄

이 값이 $\frac{1}{2} \int_1^{2e^2} \frac{f(t)}{t} dt$ 의 값과 같아야하므로 \Rightarrow 이 값이 $\frac{1}{2} \int_1^{e^2} \frac{f(t)}{t} dt$ 의 값과 같아야하므로

7회

27번

$$P(p \geq 0.2 - 1.96c) = 0.975$$

$$\Leftrightarrow P(p \geq 0.2 - 2.58c) = 0.995$$

$$\Leftrightarrow P(p \geq 0.2 + 2.58c) = 0.005$$

$$P(p \geq 0.2 - 2.58c) = 0.995$$

$$\Rightarrow \Leftrightarrow P(p \geq 0.2 + 2.58c) = 0.005$$

(불필요한 $P(p \geq 0.2 - 1.96c) = 0.975$ 를 삭제합니다.)

29번

해설 전체를 다음과 같이 바꿔야합니다.

9회

25번

(넷째줄부터)

$$\log \frac{Q_0^{2p}}{Q_0} = a \Leftrightarrow \log Q_0^{2p-1} = a$$

$$\Leftrightarrow (2p-1)\log Q_0 = a \dots (*)$$

충전된 전하량이 Q_0 인 축전기에 전구를
연결한 후 $10a$ 초 일 때 남아있는 전하량이
 Q_0^p 이므로

$$\log \frac{Q_0^p}{Q_0} = 10a \Leftrightarrow \log Q_0^{p-1} = 10a$$

$$\log \frac{Q_0^{2p}}{Q_0} = ka \Leftrightarrow \log Q_0^{2p-1} = ka$$

$$\Leftrightarrow (2p-1)\log Q_0 = ka \dots (*)$$

충전된 전하량이 Q_0 인 축전기에 전구를
연결한 후 $10a$ 초 일 때 남아있는 전하량이
 Q_0^p 이므로

$$\log \frac{Q_0^p}{Q_0} = 10ka \Leftrightarrow \log Q_0^{p-1} = 10ka$$