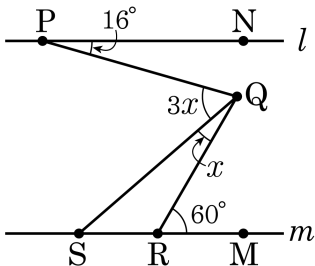


1. 아래 그림에서 두 직선 l , m 은 평행하고, $\angle PQS$ 의 크기가 $\angle SQR$ 의 크기의 3 배일 때, $\angle x$ 의 크기는? (단, $\angle NPQ = 16^\circ$, $\angle MRQ = 60^\circ$)



① 16°

② 17°

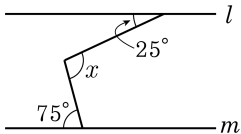
③ 18°

④ 19°

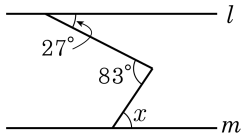
⑤ 20°

2. 다음 그림에서 $l \parallel m$ 일 때, $\angle x$ 의 크기를 구하여라.

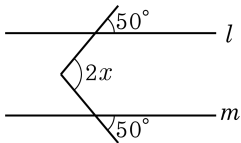
(1)



(2)



(3)



답:

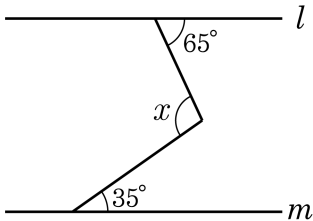


답:



답:

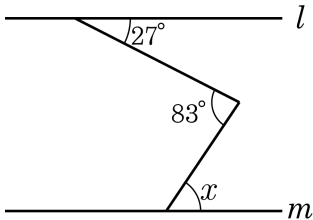
3. 다음 그림에서 $l \parallel m$ 일 때, $\angle x$ 의 크기를 구하여라.



답:

°

4. 다음 그림에서 $l \parallel m$ 일 때, $\angle x$ 의 크기는?



① 54°

② 54.5°

③ 55°

④ 55.5°

⑤ 56°