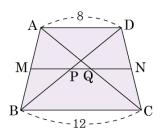
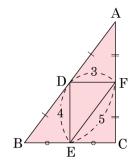
1. 다음 그림과 같은 사다리꼴 ABCD 에서  $\overline{AM}=\overline{BM},\overline{DN}=\overline{CN}$  일 때,  $\overline{MQ}+\overline{MP}$   $-\overline{PQ}$  를 구하여라.



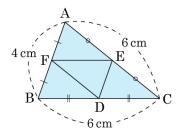
① 2 ② 4 ③ 6 ④ 8 ⑤ 10

2. 다음 그림의 △ABC 에서 세 변의 중점을 D,E,F라고 할 때, △ABC 의 둘레의 길이는?

① 20 ② 21 ③ 22 ④ 23 ⑤ 24



3. 다음 그림의 △ABC 에서 세 변의 중점을D, E, F 라고 할 때, △DEF 의 둘레의 길 이를 구하여라.



- 4. 다음 그림에서  $\overline{AD}$   $/\!/\overline{PQ}$   $/\!/\overline{BC}$  이고, M, N 는 각각 변 AB, DC 의 중점이다.  $\overline{AD}=6$ ,  $\overline{BC}=10$  일 때, 선분 PQ 의 길이는?
  - ① 1 ② 2 ③ 3 ④ 4 ⑤ 5

