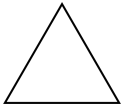
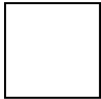


1. 다음 중 평면을 빈틈없이 덮을 수 없는 도형은 어느 것입니까?

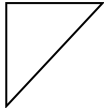
①



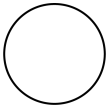
②



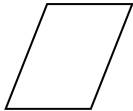
③



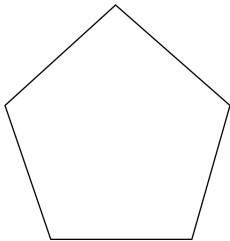
④



⑤



2. 다음 도형에 그을 수 있는 대각선의 수를 구하시오.



① 4 개

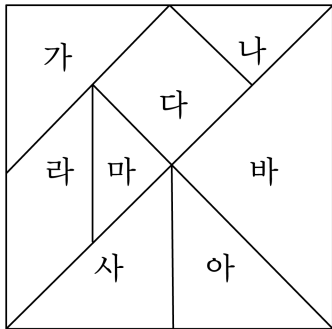
② 5 개

③ 8 개

④ 10 개

⑤ 15 개

3. 다음 그림의 도형판을 사용하여 정사각형을 만들 수 없는 것은 어느 것인지 고르시오.



① 바+사+아

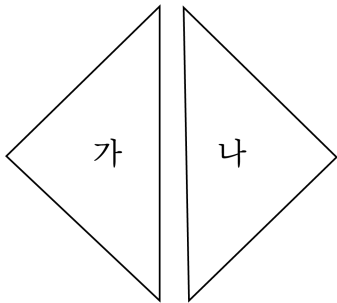
② 나+마

③ 가+나+마

④ 나+다+라+마

⑤ 나+라+마+바

4. 크기와 모양이 같은 다음 두 삼각형의 변을 이어붙여서 만들 수 없는 모양을 고르시오.



① 마름모

② 평행사변형

③ 정삼각형

④ 정사각형

⑤ 사다리꼴