

CÁC ĐỀ KIỂM TRA CHƯƠNG I – HÌNH 6

THCS Thanh Xuân năm 2017 – 2018 (Đề 2)

Câu 1 (3 điểm): Chọn chữ cái đứng trước câu trả lời đúng nhất.

1. Cho hình vẽ:

- A. Tia MN và tia NP trùng nhau.
- B. Tia NM và tia NP trùng nhau.
- C. Tia PN và tia PM trùng nhau.
- D. Không có tia nào trùng nhau.



2. Nếu $MN = 8cm, MP = 3,2cm, NP = 4,8cm$ thì:

- A. Điểm M nằm giữa hai điểm N và P.
- B. Điểm N nằm giữa hai điểm M và P.
- C. Điểm P nằm giữa hai điểm M và N
- D. Không có điểm nằm giữa hai điểm còn lại

3. Điểm O gọi là trung điểm của đoạn thẳng AB khi:

- A. O thuộc đoạn thẳng AB
- B. $AO = OB$
- C. $AO + OB = AB$
- D. $OA = OB = \frac{AB}{2}$

4. Nếu tia OM và tia ON đối nhau thì:

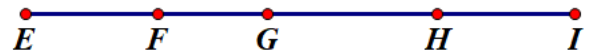
- A. Điểm M nằm giữa hai điểm O và N
- B. Điểm O nằm giữa hai điểm M và N
- C. Điểm N nằm giữa hai điểm O và M
- D. Không có điểm nằm giữa hai điểm còn lại

5. Cho ba điểm G, H, K thẳng hàng, biết $GH + HK = 11cm, HK - GH = 5cm$ thì:

- A. $GH = 8cm, HK = 3cm$
- B. $GH = 5cm, HK = 6cm$
- C. $GH = 3cm, HK = 8cm$
- D. $GH = 4cm, HK = 7cm$

6. Tổng số đoạn thẳng có trong hình vẽ bên là:

- A. 10
- B. 9
- C. 5
- D. 4



Câu 2 (7 điểm): Trên tia Mx lấy hai điểm A và B sao cho $MA = 4cm; MB = 6cm$.

- a) Tính AB
- b) Trên tia đối của tia Mx lấy điểm C sao cho độ dài đoạn thẳng MC bằng hai lần độ dài đoạn thẳng AB. Chứng tỏ M là trung điểm của đoạn thẳng CA.
- c) Trên tia Mx lấy điểm K sao cho $BK = 1cm$. Tính độ dài đoạn thẳng MK.