|  |
| --- |
| **ÔN TẬP VỀ ĐIỂM – ĐƯỜNG THẲNG- TIA**  ***Lý thuyÕt:***¤n tËp d­íi d¹ng bµi tËp tr¾c nghiÖm  §iÒn tõ hoÆc côm tõ thÝch hîp vµo chç chÊm:  1, BÊt cø h×nh nµo còng lµ mét tËp hîp ……….  2, Ng­êi ta dïng c¸c ch÷ c¸i ………. ®Ó ®Æt tªn cho ®iÓm vµ c¸c ch÷ c¸i th­êng ®Ó ®Æt tªn cho……………….  3, §iÓm A thuéc ®­êng th¼ng d ta kÝ hiÖu ……., ®iÓm B …….. …………………ta kÝ hiÖu Bd  4, Khi 3 ®iÓm M, N, P cïng thuéc mét ®­êng th¼ng ta nãi chóng………………  5, 3 ®iÓm A, B, C kh«ng th¼ng hµng khi ………  6, Trong 3 ®iÓm th¼ng hµng, cã……..vµ chØ……. …….n»m gi÷a …………….cßn l¹i  7, Cã……. …..vµ chØ mét ®­êng th¼ng ®i qua 2………. AvµB  8, Hai ®­êng th¼ng c¾t nhau khi chóng cã…………… chumg  9, Hai ®­êng th¼ng song song khi chóng……………………………….. nµo  10, Hai ®­êng th¼ng …………………………. cßn ®­îc gäi lµ hai ®­êng th¼ng ph©n biÖt  11, Mçi ®iÓm trªn ®­êng th¼ng lµ gèc chung cña………………………  12, H×nh t¹o bëi ®iÓm ……….. vµ mét phÇn ®­êng th¼ng bÞ chia ra bëi ®iÓm A ®­îc gäi ………. ……..gèc A  ***Bµi tËp tù luËn***  Bµi 1: Cho h×nh vÏ. H·y tr¶ lêi c¸c c©u hái sau:    a, §iÓm M thuéc c¸c ®­êngth¼ng nµo?  b, §iÓm N n»m trªn ®­êng th¼ng nµo? N»m ngoµi ngoµi ®­êng th¼ng nµo?  c, Trong bèn ®iÓm M, N, P, Q, ba ®iÓm nµo th¼ng hµng? ba ®iÓm nµo kh«ng th¼ng hµng? §iÓm nµo gi÷a hai ®iÓm cßn l¹i  d, Cã bao nhiªu ®­êng th¼ng ë h×nh trªn , mçi ®­êng th¼ng ®ã cã bao nhiªu c¸ch gäi tªn  e, H·y chØ ra c¸c tia ph©n biÖt gốc P cã ë h×nh trªn?  f, H·y chØ ra 2 tia ®èi nhau gèc P?  h, H·y kÓ tªn giao ®iÓm cña c¸c cÆp ®­êng th¼ng ? |
| **Bài 2:**Cho ba điểm A,B,C nằm trên đường thẳng a, điểm M nằm ngoài đường thẳng a. Qua 2 điểm ta vẽ được 1 đường thẳng.   1. Hỏi vẽ được bao nhiêu đường thẳng 2. Tìm giao điểm của đường thẳng a và đường thảng MA 3. Tìm giao điểm của đường thẳng MB và MC   **Bµi 3:** VÏ ®­êng th¼ng xy, lÊy ®iÓm O bÊt kú trªn xy råi lÊy MOx, NOy   1. KÓ tªn c¸c tia ®èi nhau gèc O 2. KÓ tªn c¸c tia trïng nhau gèc N; gèc M 3. Hai tia MN vµ Ny cã lµ hai tia trïng nhau kh«ng? Cã lµ hai tia ®èi nhau kh«ng? 4. Trong 3 ®iÓm M, N, O ®iÓm nµo n»m gi÷a hai ®iÓm cßn l¹i 5. H·y chØ ra 2 ®iÓm n»m cïng ph×a ®èi víi ®iÓm M   **Bài 4**:Cho 5 điểm A,B,C,M,N thẳng hàng sao cho điểm C nằm giữa hai điểm A và B, điểm M nằm giữa hai điểm A và C, điểm N nằm giữa hai điểm C và B. Khi đó:   1. Tia CM trùng với tia nào ? Tại sao? 2. Tia CN trùng với tia nào tại sao? 3. Vì sao điểm C nằm giữa hai điểm M và N   **Bài 5:** Cho 4 điểm A;B;C và O. Biết hai tia OA và OB đối nhau, hai tia OA và OC trùng nhau   1. Giải thích vì sao 4 điểm A,BC và O thẳng hàng 2. Nếu điểm A nằm giữa C và O thì điểm A có nằm giữa B và C không ? Vì sao? |
| **Bài 6**: Cho điểm O nằm giữa hai điểm A và B, điểm I nằm giữa hai điểm O và B.   1. Nêu tên các tia đối nhau gốc O, các tia trùng nhau gốc O 2. Giải thích vì sao: O nằm giữa A và I |