

# MATHEMATIC WORKBOOK 3

NAME/CLAS: .....

DAY/DATE:.....

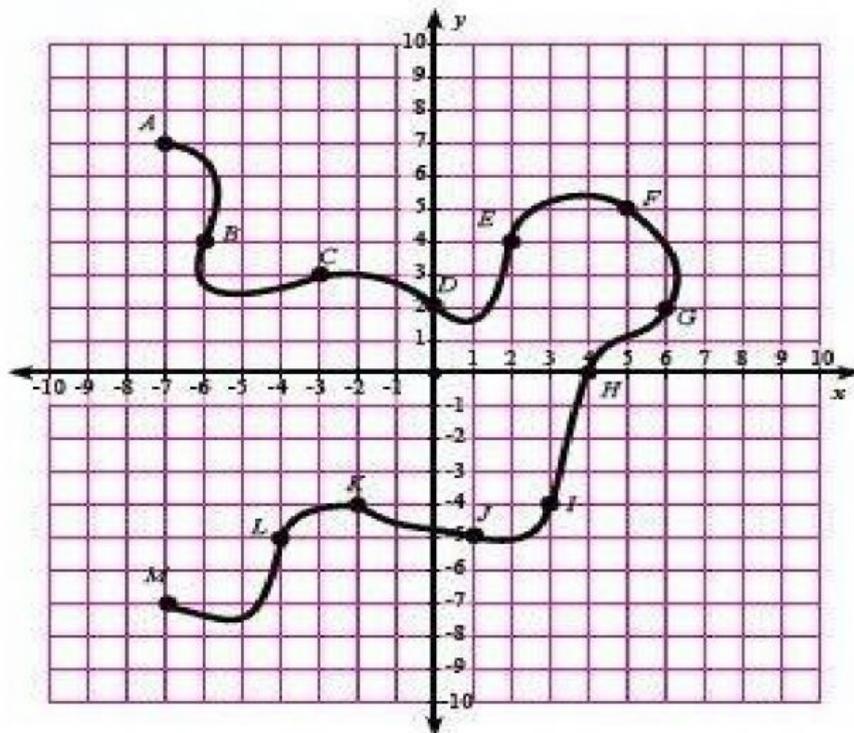
BASIC COMPETENCE

ACTIVITY 3

Email : magdalenaboro377@gmail.com

- 3.1. Menjelaskan kedudukan titik dalam bidang koordinat Kartesius yang dihubungkan dengan masalah kontekstual.
- 4.1. Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan kedudukan titik dalam bidang koordinat kartesius.

Perhatikan Jalur sepeda yang di lalui oleh peserta lomba sepeda pada gambar koordinat kartesius berikut!



Dari jalur sepeda tersebut di atas pilihlah satu jawaban yang tepat!

1. Koordinat titik A adalah ....

A.  $(-7, 7)$

B.  $(7, -7)$

C.  $(7, 7)$

D.  $(-7, -7)$

2. Koordinat titik B adalah....

A.  $(6, -4)$

B.  $(-6, 4)$

C.  $(6, 4)$

D.  $(-6, -4)$

3. Koordinat titik C adalah ....

A. ( 3, 3 )

B. ( 3, -3)

C. ( -3, 3)

D. ( -3,-3)

4. Koordinat titik D adalah ....

A. ( 0, -2 )

B. ( 2,0 )

C. ( -2, 0)

D. (0, 2 )

5. Koordinat titik E adalah ....

A. (-2,4 )

B. ( -2, 4 )

C. (-2,-4)

D. (2, 4)

6. Koordinat titik H adalah ....

A. (0,4)

B. (4, 0)

C. (0, -4)

D. (-4, 0)

7. Koordinat titik I adalah....

A. (3, 4)

B. (3, -4)

C. (-3, 4)

D. (-3, -4)

8. Koordinat titik J adalah ....

A. ( 1, -5)

B. ( -1, 5)

C. (-1,-5)

D.(1, 5)

9.Koordinat titik K adalah ....

A. ( - 2, -4 )

B. ( 2, 4 )

C. ( -2, 4 )

D.( 2, -4)

10.Koordinat titik M adalah ....

A. (7,7 )

B.  $(-7, -7)$

C.  $(-7, 7)$

D.  $(7, -7)$