1- شکل زیر نمودار تابع با ضابطه است. دوتایی کدام است؟

-2

1

x

y

2- حد عبارت وقتی کدام است؟

1. 3-
2. 2-
3. 2
4. 3

3- حاصل کدام است؟

4- تابع با ضابطه به ازای کدام مقدار a، بر R پیوسته است؟

1. هر مقدار a
2. هیچ مقدار a
3. 3-
4. 3

5- حاصل کدام است؟

1. 2-
2. 2

6- اگر تابع f در حد داشته باشد و ، آنگاه کدام است؟

1. 2
2. 6
3. 2-

7- حد عبارت ، وقتی کدام است؟

1. 3/0
2. 2/0
3. 4/0
4. 5/0

8- اگر باشد، حاصل کدام است؟

9- حد عبارت وقتی کدام است؟

10- حد کسر وقتی کدام است؟

1. صفر
2. 1
3. 2

11- حد عبارت وقتی کدام است؟

1. 1
2. 1-

12- حاصل کدام است؟

13- حاصل حد وقتی کدام است؟

1. 1
2. 2
3. 4