

16-17 DÖNEMİ 9.SINIF MATEMATİK AKILLI DEFTER YANITLARI

1. ÜNİTE: KÜMELER									
TEST-1	TEST-2	TEST-3	TEST-4	TEST-5	TEST-6	TEST-7	TEST-8	TEST-9	TEST-10
1. C 2. D 3. D 4. E 5. D 6. B	1. C 2. C 3. a. sonsuz b. boş c. sonlu 4. D	1. C 2. B 3. D 4. D 5. C 6. C 7. D 8. D 9. A 10. B 11. C 12. A 13. E 14. E 15. D 16. C 17. C 18. D	1. E 2. E 3. B 4. B 5. D 6. B 7. C 8. A 9. C 10. D 11. A 12. C 13. A 14. B 15. A	1. B 2. E 3. C 4. D 5. D 6. E 7. C 8. A 9. C 10. B 11. A 12. A 13. E 14. A 15. A	1. C 2. C 3. D 4. E 5. B 6. B 7. C 8. E 9. B 10. B 11. B 12. E 13. A	1. A 2. C 3. A 4. C 5. D 6. E 7. C 8. D 9. C 10. E 11. A 12. B 13. B 14. C 15. D 16. C	1. B 2. D 3. C 4. B 5. A 6. B 7. D 8. C 9. E 10. C 11. A 12. B	1. E 2. C 3. D 4. C 5. C 6. D 7. B 8. D 9. D 10. C 11. C 12. C 13. D 14. C 15. D 16. B 17. C 18. C 19. A 20. D	1. E 2. B 3. C 4. B 5. A 6. C 7. A 8. C 9. E 10. C 11. C 12. B 13. C 14. D 15. E 16. D 17. D 18. E 19. D 20. C

2. ÜNİTE: OLASILIK																	
TEST-1	TEST-2	TEST-3	TEST-4	TEST-5	TEST-6	TEST-7	TEST-8	TEST-9	TEST-10	TEBT-11	TEST-12	TEST-13	TEST-14	TEST-15	TEST-16	TEST-17	TEST-18
1. E	1. B	1. D	1. E	1. E	1. A	1. C	1. B	1. E	1. A	1. B	1. A	1. D	1. C	1. B	1. E	1. E	1. A
2. E	2. C	2. A	2. A	2. E	2. B	2. E	2. C	2. D	2. B	2. C	2. B	2. D	2. D	2. D	2. B	2. E	2. A
3. D	3. C	3. E	3. E	3. A	3. C	3. D	3. D	3. B	3. D	3. D	3. D	3. D	3. E	3. C	3. C	3. D	3. C
4. B	4. E	4. E	4. C	4. D	4. D	4. C	4. C	4. A	4. D	4. D	4. A	4. D	4. B	4. B	4. B	4. E	4. B
5. E	5. C	5. A	5. C	5. E	5. E	5. D	5. A	5. B	5. B	5. E	5. C	5. E	5. B	5. D	5. B	5. A	5. E
6. D	6. A	6. B	6. E	6. D	6. A	6. A	6. E	6. B	6. A	6. E	6. E	6. C	6. B	6. C	6. E	6. D	6. B
7. C	7. C	7. A	7. A	7. C	7. B	7. C	7. D	7. D	7. D	7. C	7. D	7. B	7. B	7. E	7. A	7. A	7. E
8. D		8. D		8. C	8. C	8. B	8. E	8. E	8. E	8. C	8. A	8. D	8. E	8. C	8. B	8. E	
9. E		9. E		9. E	9. D	9. A		9. E	9. A	9. C		9. B	9. C	9. E	9. B	9. B	9. E
10. E		10. E		10. D	10. E	10. B		10. D	10. E	10. C		10. E	10. C	10. C	10. A	10. D	10. B
11. E	11. D	11. B	11. A	11. B	11. B	11. D		11. A		11. B	11. E	11. E		11. C		11. D	
12. A		12. D	12. B	12. C	12. D	12. B	12. D		12. D	12. D	12. A	12. A		12. D		12. C	
13. A		13. C	13. C	13. C	13. D			13. B	13. A		13. A	13. A	13. D			13. C	13. B
14. E				14. E	14. D	14. C	14. B		14. D	14. B		14. D	15. B	14. C		14. B	14. B
15. D				15. D	15. E	15. D	15. E		15. A	15. D		15. B	16. B	15. C		15. A	15. D
16. C				16. B	16. B	16. C	16. C		16. D	16. B		16. A				16. D	16. C
				17. A	17. B												
					18. C												
					19. C												
					20. A												

TEST-19	TEST-20	TEST-21	TEST-22	TEST-23	TEST-24	TEST-25	TEST-26	TEST-27	TEST-28	TEST-29	TEBT-30	TEST-31	TEST-32	TEST-33	TEST-34	TEST-35	TEST-36
1. A	1. C	1. E	1. A	1. A	1. A	1. D	1. B	1. B	1. C	1. D	1. D	1. B	1. E	1. B	1. B	1. B	1. E
2. E	2. B	2. D	2. B	2. B	2. A	2. C	2. A	2. D	2. E	2. C	2. A	2. E	2. E	2. B	2. E	2. C	2. B
3. D	3. C	3. A	3. D	3. C	3. B	3. A	3. E	3. A	3. A	3. D	3. B	3. C	3. A	3. C	3. A	3. C	3. D
4. D	4. B	4. E	4. B	4. D	4. C	4. B	4. C	4. B	4. C	4. A	4. D	4. C	4. C	4. C	4. B	4. A	4. D
5. C	5. A	5. A	5. B	5. E	5. D	5. D	5. C	5. C	5. B	5. C	5. E	5. C	5. B	5. B	5. A	5. C	5. E
6. C	6. B	6. E	6. B	6. A	6. E	6. E	6. A	6. C	6. C	6. A	6. C	6. E	6. D	6. B	6. C	6. B	6. B
	7. C	7. C	7. C	7. E	7. A	7. A	7. B	7. D	7. A	7. A	7. E	7. B	7. D	7. A	7. E	7. A	7. D
	8. A	8. E	8. D	8. B	8. C	8. C	8. C	8. C	8. C	8. A	8. D	8. C	8. C	8. C	8. D		8. B
	9. B		9. B	9. C	9. B	9. B	9. D	9. D	9. C	9. E	9. A	9. A	9. A	9. A	9. B		9. C
	10. C		10. B	10. A		10. E	10. B	10. A	10. A	10. D	10. B	10. C	10. B	10. B	10. C		10. E
	11. E		11. D			11. B	11. D	11. B	11. E	11. A	11. A	11. A	11. C	11. B	11. A		11. B
	12. B		12. C			12. D	12. E	12. C	12. D	12. B	12. E	12. B	12. B	12. B	12. E		12. A
	13. B		13. E			13. E	13. B	13. E	13. A	13. C	13. A	13. C	13. D	13. C	13. A		13. B
			14. D			14. D	14. E	14. A	14. B		14. D	14. D	14. A	14. D	14. B		14. E
			15. C			15. D	15. E		15. D		15. C		15. A	15. A	15. C		15. B
			16. D			16. C	16. D		16. E		16. D		16. B	16. E	16. D		16. B

TEST-37	TEST-38	TEST-39	TEST-40	TEST-41	TEST-42	TEST-43	TEST-44	TEST-45
1. E	1. D	1. B	1. A	1. C	1. E	1. B	1. A	1. B
2. C	2. B	2. B	2. B	2. E	2. B	2. C	2. C	2. D
3. A	3. B	3. E	3. C	3. D	3. A	3. B	3. C	3. A
4. A	4. C	4. E	4. D	4. D	4. B	4. A	4. C	4. D
5. B	5. B	5. A	5. E	5. A	5. E	5. E	5. C	5. A
6. A	6. C	6. C	6. D	6. A	6. B	6. B	6. A	6. B
7. B	7. C	7. D	7. C	7. C	7. A	7. B	7. E	7. D
8. A	8. B	8. B	8. B	8. D	8. A	8. B	8. B	8. E
9. B	9. E	9. C	9. A	9. D	9. A	9. D	9. C	9. C
10. B	10. C	10. C	10. D	10. D	10. C	10. B	10. C	10. B
	11. C	11. C	11. B	11. C	11. D	11. C	11. D	11. A
	12. C	12. C	12. C	12. B	12. C	12. C	12. A	12. C
	13. D	13. C	13. E	13. B	13. A	13. A	13. B	13. A
	14. A	14. E	14. A	14. B	14. C	14. E	14. E	14. A
	15. A	15. C	15. B	15. E	15. D	15. A	15. A	15. C
	16. E	16. D	16. D	16. B	16. D	16. D	16. D	16. B
		17. A						
		18. B						

3. ÜNİTE: FONKSİYONLAR

TEST-1	TEST-2	TEST-3	TEST-4	TEST-5	TEST-6	TEST-7	TEST-8	TEST-9	TEST-10	TEST-11	TEST-12	TEST-13	TEST-14	TEST-15	TEST-16	TEST-17	TEST-18
1. C	1. C	1. B	1. B	1. A	1. C	1. A	1. D	1. B	1. E	1. A	1.B	1. D	1. D	1. E	1. B	1. E	1. D
2. B	2. E	2. A	2. A	2. B	2. B	2. D	2. C	2. A	2. E	2. E	2. D	2. C	2. B	2. E	2. D	2. C	2. A
3. B	3. A	3. E	3. D	3. C	3. A	3. C	3. A	3. E	3. A	3. B	3. A	3. D	3. D	3. C	3. B	3. D	3. C
4. C	4. B	4. C	4. C	4. D	4. B	4. A	4. A	4. A	4. E	4. C	4. D	4. C	4. C	4. D	4. B	4. D	4. D
5. E	5. A	5. E	5. D	5. E	5. E	5. B	5. D	5. B		5. D	5. E	5. E	5. E	5. D	5. C	5. B	5. C
6. A	6. E	6. C	6. E	6. A	6. E	6. B		6. E		6. B	6. C	6. A	6. A	6. A	6. A	6. C	
7. E	7. E	7. D	7. C	7. B	7. A	7. A		7. B		7. E	7. D	7. A	7. E	7. B	7. D	7. A	
8. A	8. A	8. A	8. B	8. C	8. B	8. C		8. C		8. B	8. A	8. A	8. A	8. A	8. D	8. C	
	9. C	9. C	9. B	9. D	9. A	9. D		9. D		9. D	9. E	9. C	9. D	9. C	9. B		
	10. C	10. B	10. B	10. E	10. E	10. B		10. E		10. C	10. D	10. C	10. C	10. A	10. B		
	11. C		11. D	11. A	11. C	11. C		11. A		11. E	11. B	11. C	11. E	11. C	11. D		
			12. B	12. A	12. C	12. B		12. E		12. A	12. C	12. C	12. D	12. D	12. E		
			13. C	13. A	13. D	13. A		13. C		13. D	13. C	13. B	13. A	13. D	13. D		
			14. E	14. B	14. A	14. C		14. D		14. C	14. D	14. C	14. E	14. D	14. C		
			15. A	15. C	15. E	15. A		15. D		15. C	15. C	15. B	15. A	15. D	15. C		
			16. C	16. D	16. C	16. A		16. C		16. C	16. C	16. E	16. A		16. B		
			17. C							17. B							
			18. D							18. D							
			19. A														
			20. B														
			21. A														

4. ÜNİTE: ÜÇGENLER

TEST-1	TEST-2	TEST-3	TEST-4	TEST-5	TEST-6	TEST-7	TEST-8	TEST-9	TEST-10	TEST-11	TEST-12	TEST-13	TEST-14	TEST-15	TEST-16	TEST-17	TEST-18
1. D	1. D	1. C	1. A	1. D	1. C	1. C	1. E	1. C	1. B	1. B	1. E	1. B	1. C	1. D	1. B	1. E	1. D
2. C	2. B	2. D	2. C	2. E	2. D	2. D	2. C	2. E	2. C	2. E	2. C	2. B	2. B	2. A	2. E	2. C	2. C
3. B	3. C	3. E	3. E	3. D	3. D	3. E	3. D	3. D	3. B	3. D	3. D	3. D	3. D	3. C	3. C	3. E	3. E
4. A	4. C	4. C	4. C	4. C	4. B	4. E	4. B	4. E	4. A	4. E	4. E	4. C	4. D	4. B	4. B	4. B	4. C
5. D	5. D	5. D	5. D	5. C	5. B	5. C	5. E	5. C	5. C	5. C	5. D	5. B	5. C	5. A	5. B	5. B	5. C
6. A	6. E	6. B	6. B	6. D	6. E	6. C	6. A	6. D	6. E	6. B	6. E	6. D	6. E	6. D	6. D	6. D	6. D
7. C	7. E	7. A	7. E	7. C	7. B	7. D	7. C	7. E	7. B	7. C	7. B	7. A	7. C	7. C	7. E	7. D	7. B
8. A	8. E	8. C	8. C	8. C	8. A	8. B	8. B	8. C	8. C	8. B	8. D	8. A	8. B	8. E	8. C	8. B	8. C
9. D	9. D	9. E	9. E	9. C	9. C	9. B	9. D	9. A	9. D	9. A	9. C	9. D	9. D	9. B	9. A	9. B	9. C
10. C	10. A	10. B	10. C	10. C	10. B	10. C	10. C		10. D	10. B		10. A	10. A	10. A	10. D	10. E	10. E
11. E	11. D	11. B	11. E		11. C	11. A	11. C		11. A	11. A		11. E	11. A	11. D	11. D	11. E	11. C
12. A	12. D	12. C	12. D		12. E	12. B	12. B		12. A	12. B			12. A	12. E	12. B	12. C	12. D
13. E			13. C			13. E				13. A			13. E	13. B	13. D	13. D	
14. C						14. D				14. D			14. A	14. A	14. D	14. D	
15. E						15. B				15. C			15. B	15. C		15. D	
16. A						16. D				16. E			16. B	16. B			
17. B						17. D				17. B							
18. A						18. D				18. E							

TEST-19	TEST-20	TEST-21	TEST-22	TEST-23	TEST-24	TEST-25	TEST-26	TEST-27	TEST-28	TEST-29	TEST-30	TEST-31	TEST-32	TEST-33	TEST-34	TEST-35	TEST-36
1. D	1. B	1. E	1. A	1. B	1. E	1. B	1. C	1. E	1. B	1. E	1. A	1. E	1. C	1. C	1. C	1. D	1. D
2. C	2. B	2. A	2. B	2. C	2. B	2. A	2. C	2. D	2. D	2. B	2. C	2. D	2. D	2. C	2. A	2. B	2. A
3. A	3. A	3. A	3. B	3. E	3. B	3. E	3. D	3. D	3. A	3. C	3. D	3. C	3. E	3. A	3. B	3. E	3. E
4. D	4. C	4. D	4. B	4. D	4. C	4. A	4. B	4. D	4. B	4. D	4. E	4. D	4. E	4. D	4. C	4. A	4. A
5. E	5. A	5. C	5. C	5. B	5. D	5. E	5. C	5. B	5. E	5. C	5. D	5. D	5. E	5. C	5. B	5. C	5. D
6. D	6. A	6. C	6. B	6. D	6. E	6. C	6. B	6. A	6. E	6. E	6. C	6. B	6. C	6. D	6. D	6. D	6. D
7. D	7. C	7. B	7. D	7. C	7. C	7. A	7. C	7. D	7. D	7. C	7. D	7. C	7. C	7. A	7. B	7. E	7. B
8. C	8. B	8. C	8. B	8. B	8. D	8. C	8. A	8. D	8. E	8. C	8. D	8. A	8. D	8. E	8. A	8. A	8. D
9. D	9. A	9. B	9. D	9. B	9. B	9. D	9. B	9. C	9. B	9. B	9. B	9. D	9. B	9. A	9. D	9. B	9. C
10. C	10. E	10. C	10. C	10. B	10. D	10. B	10. D		10. C	10. D	10. C	10. E	10. A	10. C	10. A	10. D	10. A
11. B	11. C	11. E	11. E	11. B	11. D	11. C	11. B		11. B	11. C	11. C	11. E	11. D	11. B	11. A	11. B	11. C
12. A	12. C	12. B	12. D	12. A	12. C	12. B	12. E		12. A	12. E	12. C	12. E	12. D	12. A	12. E	12. C	12. A
13. C	13. B		13. C	13. C		13. D	13. E			13. D	13. C	13. D	13. C	13. E		13. E	13. B
14. B	14. C		14. D	14. E		14. A	14. D			14. B			14. C	14. B		14. B	14. A
15. B	15. B		15. B	15. C		15. C				15. B			15. B			15. A	15. A
	16. D		16. C	16. A		16. A				16. A			16. A				16. E
	17. D		17. E	17. D		17. C				17. C			17. D				
	18. B		18. D	19. D		18. B				18. C			18. C				
			19. D							19. D							

TEST-37	TEST-38	TEST-39	TEST-40	TEST-41	TEST-42
1. C	1. C	1. B	1. C	1. C	1. C
2. D	2. E	2. E	2. A	2. C	2. A
3. B	3. C	3. A	3. E	3. B	3. B
4. E	4. B	4. C	4. A	4. D	4. C
5. B	5. C	5. D	5. B	5. C	5. D
6. E	6. B	6. B	6. C	6. A	6. D
7. A	7. D	7. C	7. B	7. D	7. E
8. D	8. E	8. A	8. C	8. D	8. E
9. E	9. E	9. D	9. D	9. D	9. A
10. B	10. E	10. B	10. A	10. E	10. C
11. A	11. C	11. E	11. B	11. E	11. D
12. E		12. A	12. A	12. C	12. D
13. A			13. B	13. B	13. E
14. B				14. B	
15. A				15. A	
16. C				16. A	
				17. C	
				18. D	
				19. B	

5. ÜNİTE: VEKTÖRLER		
TEST-1	TEST-2	TEST-3
1. A	1. C	1. C
2. B	2. A	2. E
3. C	3. D	3. B
4. B	4. B	4. E
5. D	5. E	5. E
6. E	6. A	6. E
7. A	7. C	7. C
8. B	8. D	8. C
9. C	9. B	9. E
10. A	10. E	10. C
11. E	11. D	11. A
12. D	12. B	12. B
	13. B	13. D
	14. E	14. C
	15. C	15. C
	16. A	

6. ÜNİTE: VERİ					
TEST-1	TEST-2	TEST-3	TEST-4	TEST-5	TEST-6
1. E	1. D	1. B	1. B	1. C	1. D
2. B	2. A	2. E	2. C	2. D	2. A
3. A	3. C	3. D	3. D	3. A	3. B
4. C	4. B	4. E	4. A	4. D	4. C
5. C	5. E	5. C	5. B	5. B	5. B
6. D	6. A	6. A	6. E	6. C	6. B
7. D	7. B	7. D	7. A	7. B	7. D
8. E	8. D	8. B	8. C	8. B	8. E
9. C	9. E	9. C	9. E	9. D	9. E
10. B	10. D	10. D	10. B	10. D	10. E
11. A	11. E	11. B	11. A	11. C	11. B
12. C	12. C	12. A	12. C	12. B	12. B
	13. B	13. C		13. D	13. D
	14. B	14. E		14. B	14. C
	15. C	15. C		15. E	15. D
	16. B	16. B		16. E	16. B

7. ÜNİTE: OLASILIK		
TEST-1	TEST-2	TEST-3
1. D	1. E	1. A
2. B	2. D	2. D
3. E	3. C	3. D
4. C	4. D	4. E
5. D	5. A	5. D
6. A	6. D	6. E
7. E	7. D	7. B
8. C	8. A	8. B
9. A	9. B	9. B
10. D	10. D	10. D
11. B	11. B	11. B
12. A	12. E	12. A
	13. C	13. E
	14. E	14. E
	15. E	15. C
	16. A	16. C