

2007 TIMMS SINAVI 4.SINIF FEN BİLGİSİ CEVAP ANAHTARI

1-A

ÖĞRENME ALANI	Fiziksel Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Akıl Yürütme
PUAN	1
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

1-B

ÖĞRENME ALANI	Fiziksel Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Akıl Yürütme
PUAN	1
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

1-C

ÖĞRENME ALANI	Fiziksel Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Akıl Yürütme
PUAN	1
DOĞRU YANIT	sarı

2-A

ÖĞRENME ALANI	Fiziksel Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Akıl Yürütme
PUAN	1
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

2-B

ÖĞRENME ALANI	Fiziksel Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Akıl Yürütme
PUAN	1
DOĞRU YANIT	mavi

3-

ÖĞRENME ALANI	Fiziksel Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Akıl Yürütme
PUAN	2
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

4-

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	C

5-

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	A

6-

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	C

7-

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Akıl Yürütme
PUAN	1
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

8-

ÖĞRENME ALANI	Yer Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	3, 4, 1, 2

9-

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	B

10-

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Bilgi
PUAN	1
DOĞRU YANIT	B

11-

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Bilgi
PUAN	2
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

12-

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Bilgi
PUAN	1
DOĞRU YANIT	D

13-

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Bilgi
PUAN	1
DOĞRU YANIT	A

14-

ÖĞRENME ALANI	Fiziksel Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Akıl yürütme
PUAN	1
DOĞRU YANIT	A

15-

ÖĞRENME ALANI	Fiziksel Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

16-

ÖĞRENME ALANI	Fiziksel Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Akıl yürütme
PUAN	1
DOĞRU YANIT	D

17-

ÖĞRENME ALANI	Fiziksel Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Bilgi
PUAN	1
DOĞRU YANIT	C

18-

ÖĞRENME ALANI	Fiziksel Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

19-

ÖĞRENME ALANI	Fiziksel Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	B

20-

ÖĞRENME ALANI	Yer Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Bilgi
PUAN	1
DOĞRU YANIT	C

21-A

ÖĞRENME ALANI	Yer Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	C

21-B

ÖĞRENME ALANI	Fiziksel Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	D

22-

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Bilgi
PUAN	1
DOĞRU YANIT	B

23-

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Akıl yürütme
PUAN	1
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

24-

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Akıl yürütme
PUAN	2
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

25-

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Bilgi
PUAN	1
DOĞRU YANIT	C

26- BUZ:

ÖĞRENME ALANI	Fiziksel Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Bilgi
PUAN	1
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

SU:

ÖĞRENME ALANI	Fiziksel Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Bilgi
PUAN	1
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

27-

ÖĞRENME ALANI	Fiziksel Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Akıl yürütme
PUAN	1
DOĞRU YANIT	A

28-

ÖĞRENME ALANI	Fiziksel Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

29-

ÖĞRENME ALANI	Yer Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	B

30-A

ÖĞRENME ALANI	Yer Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	B

30-B

ÖĞRENME ALANI	Yer Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

31-

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Bilgi
PUAN	1
DOĞRU YANIT	B

32-

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Bilgi
PUAN	1
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

33-

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	A

34-

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	2
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

35-

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Akıl yürütme
PUAN	1
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

36-

ÖĞRENME ALANI	Fiziksel Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	B

37-

ÖĞRENME ALANI	Fiziksel Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Bilgi
PUAN	1
DOĞRU YANIT	D

38-

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Akıl yürütme
PUAN	1
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

39-

ÖĞRENME ALANI	Yer Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	A

40-

ÖĞRENME ALANI	Yer Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	D

41-

ÖĞRENME ALANI	Fiziksel Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

42-

ÖĞRENME ALANI	Fiziksel Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

43-

ÖĞRENME ALANI	Yer Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Bilgi
PUAN	2
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

44-

ÖĞRENME ALANI	Yer Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	C

45-*

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Bilgi
PUAN	1
DOĞRU YANIT	B

45-*

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Bilgi
PUAN	2
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

46-

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Bilgi
PUAN	1
DOĞRU YANIT	A

47-A

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

B

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

48-

ÖĞRENME ALANI	Fiziksel Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Bilgi
PUAN	1
DOĞRU YANIT	C

49-A

ÖĞRENME ALANI	Fiziksel Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

B

ÖĞRENME ALANI	Fiziksel Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

50-

ÖĞRENME ALANI	Yer Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Bilgi
PUAN	1
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

51-

ÖĞRENME ALANI	Yer Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Bilgi
PUAN	1
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

52-

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Bilgi
PUAN	1
DOĞRU YANIT	B

53-

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Akıl yürütme
PUAN	1
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

54-

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Akıl yürütme
PUAN	1
DOĞRU YANIT	C

55-

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Bilgi
PUAN	1
DOĞRU YANIT	C

56-

ÖĞRENME ALANI	Canlı Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Akıl yürütme
PUAN	1
DOĞRU YANIT	D

57-

ÖĞRENME ALANI	Fiziksel Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Bilgi
PUAN	1
DOĞRU YANIT	C

58-

ÖĞRENME ALANI	Fiziksel Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	B

59-

ÖĞRENME ALANI	Fiziksel Bilimler
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	A

60-

ÖĞRENME ALANI	Yer Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Akıl yürütme
PUAN	1
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

61-

ÖĞRENME ALANI	Yer Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Uygulama
PUAN	1
DOĞRU YANIT	C

62-

ÖĞRENME ALANI	Yer Bilimleri
ZİHİNSEL ALAN	Bilgi
PUAN	2
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

2007 YILI TIMSS MATEMATİK CEVAPLARI (4.SINIF)

1-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Bilgi
DOĞRU YANIT	127

2-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Akıl yürütme
DOĞRU YANIT	2

3-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Akıl yürütme
DOĞRU YANIT	30 ve yapılan işlemlerin gösterilmesi

4-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Akıl yürütme
DOĞRU YANIT	Üçgenin içindeki sayının iki katına 1 ekle

5-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Akıl yürütme
DOĞRU YANIT	C

6-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Akıl yürütme
DOĞRU YANIT	15:10

7-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Uygulama
DOĞRU YANIT	750

8-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Uygulama
DOĞRU YANIT	5

9-

ÖĞRENME ALANI	Geometrik şekiller ve ölçme
BİLİŞSEL ALAN	Bilgi
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

10-

ÖĞRENME ALANI	Veri gösterimi
BİLİŞSEL ALAN	Uygulama
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

11-

ÖĞRENME ALANI	Veri gösterimi
BİLİŞSEL ALAN	Akıl yürütme
DOĞRU YANIT	A

12-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Bilgi
DOĞRU YANIT	D

13-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Uygulama
DOĞRU YANIT	B

14-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Bilgi
DOĞRU YANIT	1378

15-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Bilgi
DOĞRU YANIT	B

16-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Bilgi
DOĞRU YANIT	1,5

17-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Uygulama
DOĞRU YANIT	A

18-

ÖĞRENME ALANI	Geometrik şekiller ve ölçme
BİLİŞSEL ALAN	Uygulama
DOĞRU YANIT	C

19-

ÖĞRENME ALANI	Geometrik şekiller ve ölçme
BİLİŞSEL ALAN	A)Uygulama B)Uygulama C)Akıl yürütme D)Akıl yürütme
DOĞRU YANIT	Puanlama cetveli

20-

ÖĞRENME ALANI	Geometrik şekiller ve ölçme
BİLİŞSEL ALAN	Bilgi
DOĞRU YANIT	C

21-

ÖĞRENME ALANI	Veri gösterimi
BİLİŞSEL ALAN	Uygulama
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

22-

ÖĞRENME ALANI	Veri gösterimi
BİLİŞSEL ALAN	Akıl yürütme
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

23-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Akıl yürütme
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

24-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Akıl yürütme
DOĞRU YANIT	9

25-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Uygulama
DOĞRU YANIT	A

26-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Akıl yürütme
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

27-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Uygulama
DOĞRU YANIT	C

28-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Uygulama
DOĞRU YANIT	B

29-

ÖĞRENME ALANI	Geometrik şekiller ve ölçme
BİLİŞSEL ALAN	Uygulama
DOĞRU YANIT	5

30-

ÖĞRENME ALANI	Geometrik şekiller ve ölçme
BİLİŞSEL ALAN	A)Uygulama B)Akıl yürütme C)Uygulama
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

31-

ÖĞRENME ALANI	Geometrik şekiller ve ölçme
BİLİŞSEL ALAN	Uygulama
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

32-

ÖĞRENME ALANI	Veri gösterimi
BİLİŞSEL ALAN	Uygulama
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

33-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Bilgi
DOĞRU YANIT	B

34-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Bilgi
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

35-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Bilgi
DOĞRU YANIT	C

36-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Bilgi
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

37-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Uygulama
DOĞRU YANIT	D

38-

ÖĞRENME ALANI	Geometrik şekiller ve ölçme
BİLİŞSEL ALAN	Bilgi
DOĞRU YANIT	A

39-

ÖĞRENME ALANI	Geometrik şekiller ve ölçme
BİLİŞSEL ALAN	Uygulama
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

40-

ÖĞRENME ALANI	Geometrik şekiller ve ölçme
BİLİŞSEL ALAN	Uygulama
DOĞRU YANIT	C

41-

ÖĞRENME ALANI	Geometrik şekiller ve ölçme
BİLİŞSEL ALAN	Akıl yürütme
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

42-

ÖĞRENME ALANI	Geometrik şekiller ve ölçme
BİLİŞSEL ALAN	Bilgi
DOĞRU YANIT	C

43-

ÖĞRENME ALANI	Veri gösterimi
BİLİŞSEL ALAN	Uygulama
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

44-

ÖĞRENME ALANI	Veri gösterimi
BİLİŞSEL ALAN	Bilgi
DOĞRU YANIT	D

45-

ÖĞRENME ALANI	Veri gösterimi
BİLİŞSEL ALAN	Akıl yürütme
DOĞRU YANIT	A

46-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Uygulama
DOĞRU YANIT	C

47-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Uygulama
DOĞRU YANIT	51

48-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Uygulama
DOĞRU YANIT	D

49-

ÖĞRENME ALANI	A)Sayılar B)Veri gösterimi C) Veri gösterimi
BİLİŞSEL ALAN	A)Uygulama B)Bilgi C)Akıl yürütme
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

50-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Akıl yürütme
DOĞRU YANIT	Puanlama rehberi

51-

ÖĞRENME ALANI	Geometrik şekiller ve ölçme
BİLİŞSEL ALAN	Bilgi
DOĞRU YANIT	B

52-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Uygulama
DOĞRU YANIT	D

53-

ÖĞRENME ALANI	Geometrik şekiller ve ölçme
BİLİŞSEL ALAN	Bilgi
DOĞRU YANIT	A

54-

ÖĞRENME ALANI	Veri gösterimi
BİLİŞSEL ALAN	Uygulama
DOĞRU YANIT	A

55-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Bilgi
DOĞRU YANIT	A

56-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Bilgi
DOĞRU YANIT	2,66

57-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Bilgi
DOĞRU YANIT	B

58-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Uygulama
DOĞRU YANIT	C

59-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Uygulama
DOĞRU YANIT	B

60-

ÖĞRENME ALANI	Geometrik şekiller ve ölçme
BİLİŞSEL ALAN	Bilgi
DOĞRU YANIT	D

61-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Bilgi
DOĞRU YANIT	D

62-

ÖĞRENME ALANI	Sayılar
BİLİŞSEL ALAN	Akıl yürütme
DOĞRU YANIT	A

2011 TIMMS SINAVI 4.SINIF FEN BİLGİSİ CEVAP ANAHTARI

1	B	21	...	41	B	61	B
2	A	22	B	42	D	62	..
3	D	23	A	43	...	63	..
4	..	24	C	44	B	64	B
5	A	25	D	45	..	65	..
6	...	26	..	46	C	66	A
7	...	27	B	47	B	67	B
8	D	28	A	48	A	68	..
9	D	29	..	49	..	69	D
10	...	30	..	50	C		
11	...	31	..	51	D		
12	..	32	..	52	..		
13	D	33	C	53	..		
14	B	34	B	54	A		
15	..	35	..	55	..		
16	..	36	..	56	..		
17	A	37	C	57	B		
18	C	38	D	58	B		
19	C	39	...	59	D		
20	..	40	A	60	B		

2011 TIMMS SINAVI 4.SINIF MATEMATİK CEVAP ANAHTARI

1	..	21	..	41	A	61	B
2	..	22	..	42	..	62	C
3	..	23	..	43	C	63	..
4	..	24	..	44	B	64	C
5	D	25	A	45	..	65	D
6	B	26	..	46	C	66	D
7	D	27	C	47	D	67	..
8	A	28	..	48	..		
9	D	29	C	49	..		
10	..	30	B	50	..		
11	C	31	A	51	A		
12	..	32		52	..		
13	..	33	Yanıt: 112, 1112, 2112	53	D		
14	..	34	..	54	A		
15	..	35	B	55	A		
16	B	36	B	56	..		
17	..	37	D	57	B		
18	D	38	..	58	..		
19	C	39	D	59	D		
20	D	40	C	60	..		