

MATEMATİK SABAHÇI GRUP RUBRİK

SORU 1 RUBRİK	
Düzyey	Kriterler
Tam Puan (15 puan)	<ul style="list-style-type: none">• $A=12$• 12• $B=30$• 30 <p>–Doğru işlem yapmıştır. Doğru sonuç bulmuştur. –Zihinde işlem yaparak doğru sonuç bulmuştur.</p>
Kısmi Puan-1 (8 puan)	<ul style="list-style-type: none">• $A=12$• 12• $B=30$• 30 <p>Not: Bu iki bilinmeyenden her hangi bir tanesini İşlem yaparak veya zihinde işlem yaparak yazan öğrencinin cevabı kısmi puan olarak değerlendirilecek.</p>
Kısmi Puan-2 (4 puan)	Bu iki bilinmeyenlerden her ikisi için; –İşlem basamakları ve gidişatı doğrudur. Sonuç yanlış yazılmıştır. –İşlem basamakları ve gidişatı yanlıştır. Sonuç doğru yazılmıştır.
Kısmi Puan-3 (2 puan)	Bu iki bilinmeyenlerden bir tanesi için; –İşlem basamakları ve gidişatı doğrudur. Sonuç yanlış yazılmıştır. –İşlem basamakları ve gidişatı yanlıştır. Sonuç doğru yazılmıştır.
Yanlış (0 puan)	–yapılan işlem yanlıştır. – Cevap Yanlıştır. (Boş bırakılmıştır) – Çizilmiş, Silinti, Kazıntı

SORU 2 RUBRİK	
Düzyey	Kriterler
Tam Puan (10 puan)	<ul style="list-style-type: none">• $A = x^2 - 4$• $x^2 - 4$• $B = x + 2$• $x + 2$ <p>–Doğru işlem yapmıştır. Doğru sonuç bulmuştur. –Zihinde işlem yaparak doğru sonuç bulmuştur.</p>
Kısmi Puan-1 (5 puan)	<ul style="list-style-type: none">• $A = x^2 - 4$• $x^2 - 4$• $B = x + 2$• $x + 2$ <p>Not: Bu iki cebirsel ifadenin her hangi bir tanesini İşlem yaparak veya zihinde işlem yaparak yazan öğrencinin cevabı kısmi puan olarak değerlendirilecek.</p>
Kısmi Puan-2 (3 puan)	Bu iki bilinmeyenlerden her ikisi için; –İşlem basamakları ve gidişatı doğrudur. Sonuç yanlış yazılmıştır. –İşlem basamakları ve gidişatı yanlıştır. Sonuç doğru yazılmıştır.
Kısmi Puan-3 (2 puan)	Bu iki bilinmeyenlerden bir tanesi için; –İşlem basamakları ve gidişatı doğrudur. Sonuç yanlış yazılmıştır. –İşlem basamakları ve gidişatı yanlıştır. Sonuç doğru yazılmıştır.
Yanlış (0 puan)	–yapılan işlem yanlıştır. – Cevap Yanlıştır. (Boş bırakılmıştır) – Çizilmiş, Silinti, Kazıntı

SORU 3 RUBRİK	
Düzyey	Kriterler
Tam Puan (15 puan)	<ul style="list-style-type: none">• $a = 2$• 2• iki <p>–Doğru işlem yapmıştır. Doğru Sonuç bulmuştur. –Zihinde işlem yaparak Doğru Sonuç bulmuştur.</p>
Kısmi Puan (5 puan)	<p>–İşlem yapmıştır. İşlem basamakları ve gidişatı doğrudur. Sonuç yanlış yazılmıştır. –İşlem yapmıştır. İşlem basamakları ve gidişatı yanlıştır. Sonuç doğru yazılmıştır.</p>
Yanlış (0 puan)	<p>–yapılan işlem yanlıştır. – Cevap Yanlıştır. (Boş bırakılmıştır) – Çizilmiş, Silinti, Kazıntı</p>

SORU 4 RUBRİK	
Düzyey	Kriterler
Tam Puan (15 puan)	<ul style="list-style-type: none">• A (3,3)• (3,3)• B (-2,4)• (-2,4)• C (-4,-3)• (-2,4) <p>–Gösterilen tüm noktaların koordinatlarını doğru yazmıştır.</p>
Kısmi Puan-1 (10 puan)	<ul style="list-style-type: none">• A (3,3)• (3,3)• B (-2,4)• (-2,4)• C (-4,-3)• (-2,4) <p>Not: Gösterilen tüm noktalardan iki tanesinin koordinatlarını doğru yazmıştır.</p>
Kısmi Puan-2 (5 puan)	<ul style="list-style-type: none">• A (3,3)• (3,3)• B (-2,4)• (-2,4)• C (-4,-3)• (-2,4) <p>Not:Gösterilen tüm noktalardan bir tanesinin koordinatlarını doğru yazmıştır.</p>
Yanlış (0 puan)	<p>–Gösterilen tüm noktalardan hiç bir tanesinin koordinatlarını doğru yazmamıştır. – Cevap Yanlıştır. (Boş bırakılmıştır) – Çizilmiş, Silinti, Kazıntı</p>

SORU 5 RUBRİK

Düzyey	Kriterler
Tam Puan (15 puan)	<ul style="list-style-type: none">• A = 1• 1• B = 4• 4• C = 7• 7 <p>–Doğru işlem yapmıştır. Tüm bilinmeyenlere ait sonuçları doğru bulmuştur. –Zihinde işlem yaparak tüm bilinmeyenlere ait sonuçları doğru bulmuştur.</p>
Kısmi Puan-1 (10 puan)	<ul style="list-style-type: none">• A = 2• 2• B = 5• 5• C = 8• 8 <p>Not: Bu üç bilinmeyenden herhangi iki tanesini doğru işlem yaparak veya zihinde işlem yaparak doğru yazan öğrencinin cevabı kısmi puan olarak değerlendirilecek.</p>
Kısmi Puan-2 (5 puan)	<ul style="list-style-type: none">• A = 2• 2• B = 5• 5• C = 8• 8 <p>Not: Bu üç bilinmeyenden herhangi bir tanesini doğru işlem yaparak veya zihinde işlem yaparak doğru yazan öğrencinin cevabı kısmi puan olarak değerlendirilecek.</p>
Kısmi Puan-3 (3 Puan)	<p>Bu üç bilinmeyenlerden her üçü için;</p> <p>–İşlem yapmıştır. İşlem basamakları ve gidişatı doğrudur. Sonuç yanlış yazılmıştır. –İşlem yapmıştır. İşlem basamakları ve gidişatı yanlıştır. Sonuç doğru yazılmıştır.</p>
Kısmi Puan-4 (3 Puan)	<p>Bu üç bilinmeyenlerden her ikisi için;</p> <p>–İşlem yapmıştır. İşlem basamakları ve gidişatı doğrudur. Sonuç yanlış yazılmıştır. –İşlem yapmıştır. İşlem basamakları ve gidişatı yanlıştır. Sonuç doğru yazılmıştır.</p>
Kısmi Puan-5 (1 Puan)	<p>Bu üç bilinmeyenlerden biri için;</p> <p>–İşlem yapmıştır. İşlem basamakları ve gidişatı doğrudur. Sonuç yanlış yazılmıştır. –İşlem yapmıştır. İşlem basamakları ve gidişatı yanlıştır. Sonuç doğru yazılmıştır.</p>
Yanlış (0 puan)	<p>–yapılan işlem yanlıştır. – Cevap Yanlıştır. (Boş bırakılmıştır) – Çizilmiş, Silinti, Kazıntı</p>

SORU 6 RUBRİK

Düzy	Kriterler
Tam Puan (15 puan)	<ul style="list-style-type: none">$y = x + 2$ Doğrusal denklemde her iki bilinmeyen için doğru değerler belirleyerek doğru grafik çizmiştir.
Kısmi Puan-1 (10 puan)	<ul style="list-style-type: none">$y = x + 2$ Doğrusal denklemde her iki bilinmeyen için doğru değerler belirlemiştir. Doğru grafik çizmemiştir.
Kısmi Puan-2 (5 puan)	<ul style="list-style-type: none">$y = x + 2$ Doğrusal denklemde her iki bilinmeyen için doğru değerler belirlememiştir. Doğru grafik çizmiştir.
Yanlış (0 puan)	–yapılan işlem yanlıştır. – Cevap Yanlıştır. (Boş bırakılmıştır) – Çizilmiş, Silinti, Kazıntı

SORU 7 RUBRİK

Düzy	Kriterler
Tam Puan (15 puan)	<ul style="list-style-type: none">8 saat8 s8 h8sekiz saatsekiz –Doğru işlem yapmıştır. Doğru Sonuç bulmuştur. –Zihinde işlem yaparak Doğru Sonuç bulmuştur.
Yanlış (0 puan)	–yapılan işlem yanlıştır. – Cevap Yanlıştır. (Boş bırakılmıştır) – Çizilmiş, Silinti, Kazıntı