

MARDİN İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

12. SINIF KAZANIM DEĞERLENDİRME ÇALIŞMASI

KONULARI

TÜRKÇE
SÖZCÜKTE VE SÖZ ÖBEĞİNDE ANLAM
CÜMLEDE ANLAM
PARAGRAF BİLGİSİ
SES BİLGİSİ
YAZIM BİLGİSİ
NOKTALAMA İŞARETLERİ
SÖZCÜK YAPISI
SÖZCÜK TÜRLERİ
CÜMLENİN ÖGELERİ
CÜMLE TÜRLERİ

COĞRAFYA
DOĞA VE İNSAN
DÜNYA'NIN ŞEKLİ VE HAREKETLERİ
COĞRAFİ KONUM
HARİTA BİLGİSİ
İKLİM BİLGİSİ
DÜNYADA İKLİM TİPLERİ
TÜRKİYE İKLİMİ VE ÖZELLİKLERİ
YERİN ŞEKİLLENMESİ
TÜRKİYE'NİN YERYÜZÜ ŞEKİLLERİ VE ÖZELLİKLERİ
DOĞANIN VARLIKLARI
TÜRKİYE'NİN DOĞAL VARLIKLARI
BEŞERİ YAPI
NÜFUSUN GELİŞİMİ, DAĞILIŞI VE NİTELİĞİ
GÖÇLERİN NEDENLERİ VE SONUÇLARI
TÜRKİYE'DE YERLEŞME, NÜFUS VE GÖÇ
GEÇİM TARZLARI
BÖLGE TÜRLERİ VE SINIRLARI
KÜRESEL ULAŞIM YOLLARI
DOĞAL AFETLER
TÜRKİYE'DE DOĞAL AFETLER

TARİH
TARİH BİLİMİ
İLKÇAĞ UYGARLIKLARI
İLK TÜRK DEVLETLERİ
İSLAM TARİHİ VE UYGARLIĞI
TÜRK-İSLAM DEVLETLERİ VE TÜRKİYE TARİHİ
BEYLİKTEN DEVLETE
DÜNYA GÜCÜ OSMANLI DEVLETİ
OSMANLI KÜLTÜR VE MEDENİYETİ
ARAYIŞ YILLARI
18. YÜZYILDA OSMANLI DEVLETİ
YAKIN ÇAĞ'DA AVRUPA
EN UZUN YÜZYIL
20. YÜZYIL BAŞLARINDA OSMANLI, MONDROS
İŞGALLER VE CEMİYETLER
GENELGELER VE KONGRELER DÖNEMİ

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ
BİLGİ VE İNANÇ
DİN VE İSLAM
İNANÇLA İLGİLİ MESELELER
DÜNYA VE AHİRET
İSLAM VE İBADET
KUR'AN-A GÖRE HZ. MUHAMMED
HZ. MUHAMMED VE GENÇLİK
GENÇLİK VE DEĞERLER
AHLAKİ TUTUM VE DAVRANIŞLAR
KUR'AN'DA BAZI KAVRAMLAR
DİN VE DİNİN YORUMU
YAHUDİLİK VE HRİSTİYANLIK

FELSEFE
FELSEFE NEDİR?
FELSEFİ DÜŞÜNCENİN NİTELİKLERİ
AKIL YÜRÜTME, DÜŞÜNME VE DİL
FELSEFİ SORU SORMA VE ELEŞTİRİ
VARLIK FELSEFESİNİN KONUSU VE PROBLEMLERİ
BİLGİ FELSEFESİNİN KONUSU VE PROBLEMLERİ
BİLİM FELSEFESİNİN KONUSU VE PROBLEMLERİ
AHLAK FELSEFESİNİN KONUSU VE PROBLEMLERİ
DİN FELSEFESİNİN KONUSU VE PROBLEMLERİ
SİYASET FELSEFESİNİN KONUSU VE PROBLEMLERİ
SANAT FELSEFESİNİN KONUSU VE PROBLEMLERİ
FELSEFİ OKUMA VE ANALİZ
FELSEFENİN ORTAYA ÇIKIŞINI HAZIRLAYAN DÜŞÜNCE ORTAMI
MÖ 6. YÜZYIL-MS 2. YÜZYIL FELSEFESİNİN KARAKTERİSTİK ÖZELLİKLERİ
MÖ 6. YÜZYIL-MS 2. YÜZYIL FELSEFESİNDEKİ ÖRNEK DÜŞÜNCE VE ARGÜMANLAR
MS 2. YÜZYIL-MS 15. YÜZYIL FELSEFESİNİN KARAKTERİSTİK ÖZELLİKLERİ
MS 2. YÜZYIL-MS 15. YÜZYIL FELSEFESİNDEKİ ÖRNEK DÜŞÜNCE VE ARGÜMANLAR
15. YÜZYIL-17. YÜZYIL FELSEFESİNİN KARAKTERİSTİK ÖZELLİKLERİ
15. YÜZYIL-17. YÜZYIL FELSEFESİNDEKİ ÖRNEK DÜŞÜNCE VE ARGÜMANLAR
18. YÜZYIL -19. YÜZYIL FELSEFESİNİN KARAKTERİSTİK ÖZELLİKLERİ
18. YÜZYIL -19. YÜZYIL FELSEFESİNDEKİ ÖRNEK DÜŞÜNCE VE ARGÜMANLAR
20. YÜZYIL FELSEFESİNİN KARAKTERİSTİK ÖZELLİKLERİ
20. YÜZYIL FELSEFESİNDEKİ ÖRNEK DÜŞÜNCE VE ARGÜMANLAR

MATEMATİK
İLKÖĞRETİM KONULARI
ÖNERMELER VE BİLEŞİK ÖNERMELER
KÜMELERDE TEMEL KAVRAMLAR
KÜMELERDE İŞLEMLER
SAYI KÜMELERİ
BÖLÜNEBİLME KURALLARI
BİRİNCİ DERECEDEDEN DENKLEMLER VE EŞİTSİZLİKLER
ÜSLÜ İFADELER VE DENKLEMLER
DENKLEMLER VE EŞİTSİZLİKLERLE İLGİLİ UYGULAMALAR
ÜÇGENLERDE TEMEL KAVRAMLAR
ÜÇGENLERDE EŞLİK VE BENZERLİK
ÜÇGENLERİN YARDIMCI ELEMANLARI
DİK ÜÇGEN VE TRİGONOMETRİK ORANLAR
ÜÇGENİN ALANI
VERİ
SIRALAMA VE SEÇME
BASİT OLAYLARIN OLASILIKLARI
FONKSİYON KAVRAMI VE GÖSTERİMİ
İKİ FONKSİYONUN BİLEŞKESİ VE BİR FONKSİYONUN TERSİ
POLİNOM KAVRAMI VE POLİNOMLARLA İŞLEMLER
POLİNOMLARIN ÇARPANLARA AYRILMASI
İKİNCİ DERECEDEDEN BİR BİLİNMİYENLİ DENKLEMLER
ÇOKGENLER
DÖRTGENLER VE ÖZELLİKLERİ
ÖZEL DÖRTGENLER
ÇEMBER VE DAİRE
KATI CİSİMLER
DOĞRUNUN ANALİTİĞİ

BİYOLOJİ
ORGANİK BİLEŞİKLER
HÜCRE ZARINDAN MADDE GEÇİŞİ
CANLI ALEMLERİ VE ÖZELLİKLERİ
MAYOZ
SOY AĞACI
MADDE DÖNGÜLERİ VE HAYATIN SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİ ARASINDAKİ İLİŞKİ

FİZİK
FİZİK BİLİMİNE GİRİŞ /FİZİK BİLİMİNİN ÖNEMİ
FİZİK BİLİMİNE GİRİŞ /FİZİĞİN UYGULAMA ALANLARI
FİZİK BİLİMİNE GİRİŞ /FİZİKSEL NİCELİKLERİN SINIFLANDIRILMASI
FİZİK BİLİMİNE GİRİŞ /BİLİM ARAŞTIRMA MERKEZLERİ
MADDE VE ÖZELLİKLERİ / MADDE VE ÖZKÜTLE
MADDE VE ÖZELLİKLERİ / DAYANIKLILIK
MADDE VE ÖZELLİKLERİ / YAPIŞMA VE BİRBİRİNİ TUTMA
HAREKET VE KUVVET /HAREKET/HAREKETİN SINIFLANDIRILMASI VE TEMEL KAVRAMLARI
HAREKET VE KUVVET /HAREKET/DÜZGÜN DOĞRUSAL HAREKET-ORTALAMA HIZ
HAREKET VE KUVVET /HAREKET/İVME VE SABİT İVMELİ HAREKET
HAREKET VE KUVVET /KUVVET
HAREKET VE KUVVET /NEWTON'UN HAREKET YASALARI
HAREKET VE KUVVET /SÜRTÜNME KUVVETİ
ENERJİ /İŞ, ENERJİ VE GÜÇ
ENERJİ /MEKANİK ENERJİ
ENERJİ /ENERJİNİN KORUNUMU VE ENERJİ DÖNÜŞÜMÜ
ENERJİ /VERİM
ENERJİ /ENERJİ KAYNAKLARI
ISI VE SICAKLIK /ISI VE SICAKLIK
ISI VE SICAKLIK /HAL DEĞİŞİMİ
ISI VE SICAKLIK /İSİL DENGİ
ISI VE SICAKLIK /ENERJİ İLETİM YOLLARI VE ENERJİ İLETİM HIZI
ISI VE SICAKLIK /GENLEŞME
ELEKTROSTATİK / ELEKTRİKSEL KUVVET VE ELEKTRİK ALAN

FİZİK
ELEKTRİK VE MANYETİZMA / ELEKTRİK AKIMI, POTANSİYEL FARK VE DİRENÇ
ELEKTRİK VE MANYETİZMA / ELEKTRİK DEVRELERİ
ELEKTRİK VE MANYETİZMA / MIKNATIS VE MANYETİK ALAN
ELEKTRİK VE MANYETİZMA/ AKIM VE MANYETİK ALAN
BASINÇ VE KALDIRMA KUVVETİ / KATILARDA-DURGUN SIVILARDA VE GAZLARDA BASINÇ
BASINÇ VE KALDIRMA KUVVETİ / BASINÇIN HAL DEĞİŞİMİNE ETKİSİ - BASINÇ KUVVETİ
BASINÇ VE KALDIRMA KUVVETİ / AÇIK HAVA BAINCI
BASINÇ VE KALDIRMA KUVVETİ/ BASINÇ ETKİSİYLE ÇALIŞAN ÖLÇÜM ALETLERİ
BASINÇ VE KALDIRMA KUVVETİ/ PASKAL PRENSİBİ
BASINÇ VE KALDIRMA KUVVETİ / AKIŞKANLARDA BASINÇ
BASINÇ VE KALDIRMA KUVVETİ/ KALDIRMA KUVVETİ
DALGALAR / DALGA HAREKETİNİN TEMEL DEĞİŞKENLERİ
DALGALAR/ YAY DALGALARI
DALGALAR / SU DALGALARI
DALGALAR / SES DALGALARI VE DEPREM DALGALARI
OPTİK /AYDINLANMA
OPTİK /GÖLGE
OPTİK/YANISMA VE DÜZLEM AYNA
OPTİK/ KÜRESEL AYNA
OPTİK / KIRILMA
OPTİK / MERCEKLER
OPTİK / PRİZMALAR
OPTİK / RENK

KİMYA
SİMYADAN KİMYAYA
KİMYA DİSİPLİNLERİ VE KİMYACILARIN ÇALIŞMA ALANLARI
KİMYANIN SEMBOLİK DİLİ
KİMYA UYGULAMALARINDA İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ
ATOM MODELLERİ
ATOMUN YAPISI
ELEMENTLERİN PERİYODİK SİSTEMDEKİ YERLEŞİMİ
ELEMENTLERİN SINIFLANDIRILMASI
PERİYODİK ÖZELLİKLERİN DEĞİŞİMİ
KİMYASAL TÜR
KİMYASAL TÜRLER ARASI ETKİLEŞİMLERİN SINIFLANDIRILMASI
İYONİK BAĞ
KOVALENT BAĞ
METALİK BAĞ
ZAYIF ETKİLEŞİMLERİN SINIFLANDIRILMASI
VAN DER WAALS BAĞLARI
HİDROJEN BAĞLARI
FİZİKSEL VE KİMYASAL DEĞİŞİMLER
MADDENİN FİZİKSEL HALLERİ
KATILAR
SIVILAR
GAZLAR
HAL DEĞİŞİM GRAFİKLERİ
PLAZMA
SU VE HAYAT
ÇEVRE KİMYASI
KİMYANIN TEMEL KANUNLARI
MOL KAVRAMI
KİMYASAL TEPKİMELE VE DENKLEMLER
KİMYASAL TEPKİMELEDE HESAPLAMALAR
KARIŞIMLARIN SINIFLANDIRILMASI
ÇÖZÜNME SÜRECİ
ÇÖZELTİ DERİŞİMLERİ
AYIRMA VE SAFLAŞTIRMA TEKNİKLERİ
ASİTLER VE BAZLAR
ASİTLERİN VE BAZLARIN TEPKİMELELERİ
HAYATIMIZDA ASİTLER VE BAZLAR
TUZLAR
YAYGIN GÜNLÜK HAYAT KİMYASALLARI
GİDALAR