O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI
MAKTABGACHA VA MAKTAB TA’LIMI VAZIRLIGI
CHIRCHIQ DAVLAT PEDAGOGIKA UNIVERSITETI

“Tasdiqlayman”
“Muhandislik va kompyuter grafikasi”
mudiri _____ B.B.Ko‘kiyev
“ 2 ” “ 09 ” 2026 yil

“San’atshunoslik” fakulteti

70110502-“Muhandislik grafikasi va dizayn nazariyasi”
ta’lim yo‘nalishi 1-bosqich kechki ta’lim shakli

1-semestrida

“**Amaliy geometriya** ” fanidan oraliq nazorat variantlari

Tuzuvchilar: _____ Q.Sh.Bekqulov

Muhandislik va kompyuter grafikasi kafedrasining 2026 yil “ 2 ” 09
2 - sonli yig‘ilishida ko‘rib chiqildi va tasdiqlandi.

CHIRCHIQ – 2026

Variant	Nuqta	Koordinatalar		
		x	y	z
1	D	20	20	-30
	C	80	-40	50

Koordinatalari berilgan CD to'g'ri chiziq kesmasining fazoviy holati qurulsin, epyuri bajarilsin va to'la tahlil qilinsin

Variant	Nuqta	Koordinatalar		
		x	y	z
2	D	10	-40	80
	C	50	10	-60

Koordinatalari berilgan CD to'g'ri chiziq kesmasining fazoviy holati qurulsin, epyuri bajarilsin va to'la tahlil qilinsin

Variant	Nuqta	Koordinatalar		
		x	y	z
3	D	50	-60	10
	C	10	50	-10

Koordinatalari berilgan CD to'g'ri chiziq kesmasining fazoviy holati qurulsin, epyuri bajarilsin va to'la tahlil qilinsin

Variant	Nuqta	Koordinatalar		
		x	y	z
4	D	20	20	-30
	C	80	-70	50

Koordinatalari berilgan CD to'g'ri chiziq kesmasining fazoviy holati qurulsin, epyuri bajarilsin va to'la tahlil qilinsin

Variant	Nuqta	Koordinatalar		
		x	y	z
5	D	20	-50	50
	C	70	50	-10

Koordinatalari berilgan CD to'g'ri chiziq kesmasining fazoviy holati qurulsin, epyuri bajarilsin va to'la tahlil qilinsin

Variant	Nuqta	Koordinatalar		
		x	y	z
6	D	10	50	-10
	C	80	-40	80

Koordinatalari berilgan CD to'g'ri chiziq kesmasining fazoviy holati qurulsin, epyuri bajarilsin va to'la tahlil qilinsin

Variant	Nuqta	Koordinatalar		
		x	y	z
7	D	20	-80	30
	C	800	80	-10

Koordinatalari berilgan CD to'g'ri chiziq kesmasining fazoviy holati qurulsin, epyuri bajarilsin va to'la tahlil qilinsin

Variant	Nuqta	Koordinatalar		
		x	y	z
8	D	20	-40	80
	C	800	50	-80

Koordinatalari berilgan CD to'g'ri chiziq kesmasining fazoviy holati qurulsin, epyuri bajarilsin va to'la tahlil qilinsin

Variant	Nuqta	Koordinatalar		
		x	y	z
9	D	10	20	-20
	C	80	-80	80

Koordinatalari berilgan CD to'g'ri chiziq kesmasining fazoviy holati qurulsin, epyuri bajarilsin va to'la tahlil qilinsin

Variant	Nuqta	Koordinatalar		
		x	y	z
10	D	20	-40	20
	C	60	20	-50

Koordinatalari berilgan CD to'g'ri chiziq kesmasining fazoviy holati qurulsin, epyuri bajarilsin va to'la tahlil qilinsin

Fan o'qituvchilari **Q.Sh.Bekqulov**