

"Амангелді орта мектебі " КММ

Алгебра пәнінен 1 тоқсандағы БЖБ және ТЖБ өткізу қорытындылары бойынша талдау

Сынып: 7 .

Оқушылар саны: 16

Мұғалім: Әбдірзақ Мейрім Мақұұлы

Мақсаты:

БЖБ\_1: 7.2.1.1 санды өрнектердің мәндерін табуда бүтін көрсеткішті дәреже қасиеттерін қолдану

7.1.2.5 алгебралық өрнектерді ықшамдауда дәрежелердің қасиеттерін қолдану

7.4.2.1 өте кіші немесе өте үлкен сандармен берілген шамаларға байланысты есептер шығару

7.1.2.10 шамаларды бір өлшем бірліктен екінші өлшем бірлікке айналдыру және оны стандарт түрде жазу

7.1.2.7 стандарт түрде жазылған сандарға арифметикалық амалдар қолдану

БЖБ\_2: 7.2.1.3 бірімүшені стандарт түрде жазу

7.2.1.6 көпмүшені стандарт түрге келтіру

7.2.1.7 көпмүшелерді қосу және азайтуды орындау

7.2.1.9 көпмүшені көпмүшеге көбейтуді орындау

7.2.1.12 алгебралық өрнектерді ортақ көбейткішті жақша сыртына шығару және топтау тәсілдері арқылы көбейткіштерге жіктеу

ТЖБ: 7.1.2.15 - натурал көрсеткішті дәреженің қасиеттерін қолдану

7.2.1.1 - санды өрнектердің мәндерін табуда бүтін көрсеткішті дәреже қасиеттерін қолдану

7.1.2.5 - алгебралық өрнектерді ықшамдауда дәрежелердің қасиеттерін қолдану

7.2.3.1 құрамында дәрежесі бар сандар тізбегінің заңдылығын және жетіспейтін мүшелерін анықтау

7.1.2.12 - жуық шамалардың абсолюттік және салыстырмалы қателіктерін есептеу

7.2.1.4 - бірімүшелерді көбейтуді орындау және бірімүшені көбейткіштердің көбейтіндісі түрінде көрсету

7.2.1.6 - көпмүшені стандарт түрге келтіру

7.2.1.12 - алгебралық өрнектерді ортақ көбейткішті жақша сыртына шығару және топтау тәсілдері арқылы көбейткіштерге жіктеу

7.2.1.9 - көпмүшені көпмүшеге көбейтуді орындау

7.2.1.13 - көпмүшелерге амалдар қолдану, көпмүшелерді

көбейткіштерге жіктеу арқылы алгебралық өрнектерді тепе- тең түрлендірулерді орындау

БЖБ және ТЖБ нәтижелерінің талдауы							
Жиынтық бағалау түрі	Оқушы	Максималды ұпай	Жиынтық бағалау ұпайларының пайыздық мәні			Сапа %	Үлгерім %
			төмен	орташа	жоғары		
			0-39%	40-84%	85-100%		
			Оқушылар саны				
БЖБ 1	16	14	0	16	0	31%	100%
БЖБ 2	16	15	0	16	0	75%	100%
ТЖБ	16	20	0	11	5	44%	100%

	Қол жеткізілген мақсаттар	Қиындық тудырған мақсаттар
БЖБ 1	7.2.1.1; 7.4.2.1; 7.1.2.7	7.1.2.5; 7.1.2.10
БЖБ 2	7.2.1.3; 7.2.1.6; 7.2.1.7	7.2.1.12; 7.2.1.9
ТЖБ	7.1.2.15; 7.2.1.1; 7.1.2.5; 7.2.1.4; 7.2.1.6; 7.2.1.12; 7.2.1.9	7.2.3.1; 7.1.2.12; 7.2.1.13

1. БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау оқушылардың келесі білім деңгейін көрсетті:			
	Төмен (Т): 0-39%	Орташа (О): 40-84%	Жоғары (Ж): 85-100%
БЖБ 1		Әубәкірұлы Бексұлтан, БАЛТАБАЕВ АҚҚЫРАН, ДҮЙСЕҒАЛИЕВА КӨРКЕМ, ЖЕЛЕН НҰРАЙЫМ, ИЗИМОВ ЕРІК, ЖҰМАБЕРГЕНҚЫЗЫ ЛӘЗЗАТ, ҚАРЖАУОВ ЖАНДӘУЛЕТ, ҚУАНЫШБАЕВА АҚЕРКЕ, Мадиказы Рабия, МАЙЛЫБАЕВ ЕРАСЫЛ, МҰРАТ ЕРНАЗАР, МЕЙРАМБЕК ЖАЗИРА, НҰРДӘУЛЕТҚЫЗЫ ДИЛЬНАЗ, СӘЛІМГЕРЕЙ ГҮЛСЕЗІМ, Серізбай Исламбек, ҚАНАТБАЕВА МЕРЕЙ	
БЖБ 2		Әубәкірұлы Бексұлтан, БАЛТАБАЕВ АҚҚЫРАН, ДҮЙСЕҒАЛИЕВА КӨРКЕМ, ЖЕЛЕН НҰРАЙЫМ, ИЗИМОВ ЕРІК, ЖҰМАБЕРГЕНҚЫЗЫ ЛӘЗЗАТ, ҚАРЖАУОВ ЖАНДӘУЛЕТ, ҚУАНЫШБАЕВА АҚЕРКЕ, Мадиказы Рабия, МАЙЛЫБАЕВ ЕРАСЫЛ, МҰРАТ ЕРНАЗАР, МЕЙРАМБЕК ЖАЗИРА, НҰРДӘУЛЕТҚЫЗЫ ДИЛЬНАЗ, СӘЛІМГЕРЕЙ ГҮЛСЕЗІМ, Серізбай Исламбек, ҚАНАТБАЕВА МЕРЕЙ	
ТЖБ		Әубәкірұлы Бексұлтан, ДҮЙСЕҒАЛИЕВА КӨРКЕМ, ЖЕЛЕН НҰРАЙЫМ, ИЗИМОВ ЕРІК, ҚАРЖАУОВ ЖАНДӘУЛЕТ, ҚУАНЫШБАЕВА АҚЕРКЕ, Мадиказы Рабия, МАЙЛЫБАЕВ ЕРАСЫЛ, НҰРДӘУЛЕТҚЫЗЫ ДИЛЬНАЗ, Серізбай Исламбек, ҚАНАТБАЕВА МЕРЕЙ	БАЛТАБАЕВ АҚҚЫРАН, ЖҰМАБЕРГЕНҚЫЗЫ ЛӘЗЗАТ, МҰРАТ ЕРНАЗАР, МЕЙРАМБЕК ЖАЗИРА, СӘЛІМГЕРЕЙ ГҮЛСЕЗІМ

2. Тапсырмаларды орындау кезінде оқушыларда туындаған қиындықтардың тізімі:

БЖБ\_1 : 1) Алгебралық өрнектерді ықшамдауда дәрежелердің қасиеттерін қолдану тапсырмасы. 2) шамаларды бір өлшем бірліктен екінші өлшем бірлікке айналдыру және оны стандарт түрде жазу тапсырмасы. БЖБ\_2: 1) Алгебралық өрнектерді ортақ көбейткішті жақша сыртына шығару және топтау тәсілдері арқылы көбейткіштерге жіктеу тапсырмасы. 2) Көпмүшені көпмүшеге көбейтуді орындау тапсырмасы. ТЖБ: 1)Құрамында дәрежесі бар сандар тізбегінің заңдылығын және жетіспейтін мүшелерін анықтау тапсырмасы. 2) Алгебралық өрнектерді ортақ көбейткішті жақша сыртына шығару және топтау тәсілдері арқылы көбейткіштерге жіктеу тапсырмасы. 3) Көпмүшелерге амалдар қолдану, көпмүшелерді көбейткіштерге жіктеу арқылы алгебралық өрнектерді тепе- тең түрлендірулерді орындау тапсырмасы.

3. Тапсырмаларды орындау кезінде туындаған жоғарыда көрсетілген қиындықтарының себептері:

Тапсырмаларды орындау барысында қателіктер жіберген. Заңдылықтарды дұрыс қолдана алмаған.

4. БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау қорытындылары бойынша жоспарланған жұмыс

Қиындық келтірген мақсаттар бойынша қосымша жұмыстар жүргізу.

Күні: 27.10.2024

Мұғалім: Әбдірзақ Мейрім Мақуұлы