

Сынып: 7 а,б

Оқу жылы 2020-2021 жж

Мұғалім: Чониянова Н.

Мақсаты:

7.2.2.12 Өртүрлі пішіндегі қатты дененің немесе сұйықтың көлемін өлшеу үшін өлшеуіш цилиндрді (мензурка) қолдану

7.2.2.15 Тығыздықтың формуласын есептер шығаруда қолдану

7.2.2.10 Масса, салмақ және ауырлық күші ұғымдарын ажырату

7.2.2.4 Серпімділік күшінің серіппенің ұзаруына тәуелділік графигінен катандық коэффициентін анықтау

7.2.2.5 Гук заңының формуласы бойынша серпімділік күшін есептеу

ТЖБ нәтижелерін талдау

Пән	Оқушы саны	Макс балл	ТЖБ балдарының пайыздық мазмұны				Сапа %
			0-39%	40-64%	65-84%	85-100%	
7 А	24	20	-	15	4	5	38%
7 Ә	23	20	-	13	7	3	43%
7 Б	22	20	-	11	5	6	50%
7 а,б	69	20	-	39	16	14	43%
Максатты меңгергендер					Қиындық тудырған мақсаттар		
ТЖБ	7.2.2.15 Тығыздықтың формуласын есептер шығаруда қолдану 7.2.2.10 Масса, салмақ және ауырлық күші ұғымдарын ажырату 7.2.2.5 Гук заңының формуласы бойынша серпімділік күшін есептеу				7.2.2.12 Өртүрлі пішіндегі қатты дененің немесе сұйықтың көлемін өлшеу үшін өлшеуіш цилиндрді (мензурка) қолдану 7.2.2.4 Серпімділік күшінің серіппенің ұзаруына тәуелділік графигінен катандық коэффициентін анықтау		

2.Тапсырмаларды орындау кезінде оқушылардың кездесетін қиындықтардың тізімі:

7.2.2.12 Өртүрлі пішіндегі қатты дененің немесе сұйықтың көлемін өлшеу үшін өлшеуіш цилиндрді (мензурка) қолдану

7.2.2.4 Серпімділік күшінің серіппенің ұзаруына тәуелділік графигінен катандық коэффициентін анықтау

3.Оқушылардың тапсырмаларды орындау кезіндегі жоғарыда аталған қиындықтардың себептері:

Пәнге нашар дайындық, пәнді оқуға деген ынтасының төмендігі, гуманитарлық ой-өрісі, әртүрлі себептермен сабаққа келмеуі.

4.Жоспарланған түзету жұмыстары: Өртүрлі пішіндегі қатты дененің немесе сұйықтың көлемін өлшеу үшін өлшеуіш цилиндрді (мензурка) қолдану, серпімділік күшінің серіппенің ұзаруына тәуелділік графигінен катандық коэффициентін анықтау тақырыптарын қайталау.

Құрманғазы Сағырбайұлы атындағы жалпы орта мектеп

Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы
мәліметтер

III тоқсан физика пәні бойынша

Сынып: 7 а.а.б

Оқу жылы 2020-2021 жж

Мұғалім: Чониянова Н.

Мақсаты:

7.3.1.2 - қысымның физикалық мағынасын түсіндіру және өзгерту әдістерін сипаттау

7.3.1.8 - гидравликалық машиналарды қолдану кезіндегі күштен ұтысты есептеу

7.3.1.9 - атмосфералық қысымның табиғатын түсіндіру және оны өлшеу әдістерін ұсыну

7.3.1.13 - есептер шығаруда Архимед заңын қолдану

7.2.3.8 - механикалық жұмыс пен қуаттың формулаларын есептер шығаруда қолдану

ТЖБ нәтижелерін талдау

Пән	Оқушы саны	Макс балл	ТЖБ балдарының пайыздық мазмұны				Сапа %
			0-39%	40-64%	65-84%	85-100%	
7 А	25	20	-	11	9	5	56%
7 Ә	23	20	-	7	12	4	69%
7 Б	22	20	-	11	6	5	50%
7 а.а.б	70	20	-	29	27	14	58%
	Максатты меңгергендер				Қиындық тудырған мақсаттар		
ТЖБ	7.3.1.2 - қысымның физикалық мағынасын түсіндіру және өзгерту әдістерін сипаттау 7.3.1.9 - атмосфералық қысымның табиғатын түсіндіру және оны өлшеу әдістерін ұсыну				7.3.1.13 - есептер шығаруда Архимед заңын қолдану 7.2.3.8 - механикалық жұмыс пен қуаттың формулаларын есептер шығаруда қолдану		

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған қиындық тізбесі: механикалық жұмыс пен қуаттың формулалары есептер шығаруда қиындық тудырды.
2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларда туындаған қиындықтардың себептері: : оқушыларға механикалық жұмыс пен қуаттың формулалары есептер шығаруда қолдану қиындық тудырады.
3. ТЖБ нәтижелерін талдау қорытындысы бойынша жоспарланған жұмыс: оқушылар атмосфералық қысымның табиғатын түсіндіру және оны өлшеу әдістерін ұсынуды жақсы меңгеріп, өмірмен байланыстыра алды

Құрманғазы Сағырбайұлы атындағы жалпы орта мектеп

**Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау туралы
мәліметтер**

IV тоқсан физика пәні бойынша

Сынып: 7 а,б

Оқу жылы 2020-2021 жж

Мұғалім: Чониянова Н.

Мақсаты: ТЖБ нәтижелерін талдау

Пән	Оқушы саны	Макс балл	ТЖБ балдарының пайыздық мазмұны				Сапа %
			0-39%	40-64%	65-84%	85-100%	
7 А	25	15	-	11	9	5	56%
7 Ә	22	15	-	8	8	6	63%
7 Б	22	15	-	8	8	6	63%
7 а,б	69	15	-	27	25	17	61%
	Максатты меңгергендер				Қиындық тудырған мақсаттар		
ТЖБ	7.2.4.1 «Механиканың алтын ережесін» тұжырымдау және қарапайым механизмдердің қолданылуына мысалдар келтіру 7.7.1.1 Геоцентрлік және гелиоцентрлік жүйелерді салыстыру				7.2.3.3 Кинетикалық энергия формуласын есептер шығаруда қолдану 7.2.3.4 Жоғары көтерілген дене үшін потенциалдық энергияның формуласын қолдану		

2. Тапсырмаларды орындау кезінде оқушылардың кездесетін қиындықтардың тізімі:

7.2.3.3 Кинетикалық энергия формуласын есептер шығаруда қолдану

7.2.3.4 Жоғары көтерілген дене үшін потенциалдық энергияның формуласын қолдану

3. Оқушылардың тапсырмаларды орындау кезіндегі жоғарыда аталған қиындықтардың себептері:

Пәнге нашар дайындық, пәнді оқуға деген ынтасының төмендігі, гуманитарлық ой-өрісі, әртүрлі себептермен сабаққа келмеуі.

4. Жоспарланған түзету жұмыстары: Кинетикалық және потенциалдық энергия формуласына есептер шығаруды қайталау.