**№12 жалпы білім беретінмектебі**

**Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау мәліметтер**

 **тоқсан**

**Пән**: Химия

**Сынып:** 8 а Оқушылар саны: 16

**Мақсаты:** *Химия пәнінен оқушылардың тоқсан бойы алған білім, білік деңгейін анықтау және бағалау, мемлекеттік білім беру стандартының меңгерілуін тексеру.*

 **ТЖБ нәтижелерін талдау**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ЖБ | Оқушы | Макс балл | ТЖБ ұпайларының пайыздық мазмұны | Сапа% | Үлгерім% |
|  | төмен | орта | жоғары |
|  | 0-39% | 40-84% | 85-100% |  |  |
|  |  |  | Оқушылар саны: |  |  |
| ТЖБ-1 | 16 | 30 | 4 | 7 | 5 | 68 | 100% |
| ТЖБ-2 | 16 | 30 | 8 | 4 | 4 | 75 | 100 |
| ТЖБ-3 | 17 | 30 | 8 | 5 | 4 | 76 | 100 |
| ТЖБ-4 | 17 | 30 | 10 | 3 | 4 | 76 | 100 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Қол жеткізілген мақсаттар | Қиындық тудырған мақсаттар |
| ТЖБ-1 | 8.1.3.1 Атомда электрондар ядродан арақашықтығыартқан сайын біртіндеп энергетикалық деңгейлер бойынша таралатынын түсіну 8.1.3.4 Алғашқы 20 химиялық элементтің электрондық конфигурациясын және электронды-графикалық формуларын жаза білу8.2.3.1 Заттар құрамындағы элементтердіңмассалық үлесін табу, элементтердің массалық үлесі бойынша заттардың формуласын шығару8.2.2.1 Бастапқы және түзілген заттардың саны мен құрамы бойынша химиялық реакцияларды жіктеу8.2.4.3 Металдар коррозиясын туындатуға әсерететін жағдайларды зерттеу | Атомдар электрондарды қабылдай немесе жоғалта алатынын және осының нәтижесіндеиондар түзілетінін түсінуЗаттар құрамындағы элементтердіңмассалық үлесін табу, элементтердің массалық үлесі бойынша заттардың формуласын шығару |
| ТЖБ-2 | .1.3.4 Алғашқы 20 химиялық элементтің электрондық конфигурациясын және электронды-графикалық формуларын жаза білу8.1.3.5 Атомдар электрондарды қабылдай немесе жоғалта алатынын және осының нәтижесіндеиондар түзілетінін түсіну8.1.3.6 «Нольдік қосынды» әдісіменқосылыстардың формуласын құрастыру | Алғашқы 20 химиялық элементтің электрондық конфигурациясын және электронды-графикалық формуларын жаза білуЗаттар құрамындағы элементтердіңмассалық үлесін табу, элементтердің массалық үлесі бойынша заттардың формуласын шығару |
| ТЖБ-3 | 8.2.1.2 Бір топтағы элементтердің сыртқы электрондық деңгейінде электрондар санының бірдей болатындығын түсіну;8.2.1.3 Топтар мен периодтардаэлементтер қасиеттерінің заңдылықпен өзгеретінін түсіндібойынша жіктеу;8.3.4.3 Заттың ерігіштігінетемператураның әсерін түсіндіру;8.3.4.5 Еріген заттың массалық үлесі мен ерітіндінің белгілі массасы бойынша еріген заттың массасын есептеу8.3.4.6 Ерітіндідегі заттың молярлық концентрациясын есептеу | Бір топтағы элементтердің сыртқы электрондық деңгейінде электрондар санының бірдей болатындығын түсінуЗаттың ерігіштігінетемператураның әсерін түсіндіруЕрітіндідегі заттың молярлық концентрациясын есептеу |
| ТЖБ-4 | 8.3.4.7 Оксидтердің жіктелуін және қасиеттерінбілу, олардың химиялық қасиеттерін сипаттайтын реакция теңдеулерін құрастыру8.3.4.8 Қышқылдардың жіктелуін, қасиеттерін білу және түсіну, олардың химиялық қасиеттерін сипаттайтын реакция теңдеулерін құрастыру8.3.4.9 Негіздердің жіктелуі мен қасиеттерін білу және түсіну, олардың химиялық қасиеттерін сипаттайтын реакция теңдеулерін құрастыру | Оксидтердің жіктелуін және қасиеттерінбілу, олардың химиялық қасиеттерін сипаттайтын реакция теңдеулерін құрастыруҚышқылдардың жіктелуін, қасиеттерін білу және түсіну, олардың химиялық қасиеттерін сипаттайтын реакция теңдеулерін құрастыру |

1. БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау білім алушылардың келесі білім деңгейін көрсетті:

 **Жоғары (В): 85-100%,**

 Абдухарім С

 Алаухан А

 Сатыбалды А

 Минияшар М

  **Орта (С): 40-84%,**

 Нурымбет С

 Жұматай А

 Ибрагимов А

 Уралбай М

 Әлден А

 Ирсали Н

 Қуаныш Н

 Рысмурат Н

 Серетай Н

 Абубакир П

 Калмурат М

 Заманбек А

 *.*

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар тізбесі: Көміртек жанған кезде көміртек диоксиді мен көміртек монооксидінің түзілу жағдайларын сипаттау және тірі ағзалардан қателік кетті
2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға аталған қиындықтардың себептері*: Бейорганикалық қосылыстардың негізгі кластары арасындағы генетикалық байланыстарды шығаруда қиналған*

*Себебі кейбір оқушылар тағамдық өнімдердің бір қатарын: көмірсулар нәруыздар, майларды құрамын түсіне білу және анықтай алуды меңгермеген.*

1. Жоспарланған түзету жұмысы болған жағдайда:

 *Оқушылармен жіберген қателері бойынша коррекциялық жұмыстары жүргізілді.*

**Пән мұғалімі: Бижанова Д**

 **№12 жалпы білім беретінмектебі**

**Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау мәліметтер**

 **тоқсан**

**Пән**: Химия

**Сынып:** 8 ә Оқушылар саны: 17

**Мақсаты:** *Химия пәнінен оқушылардың тоқсан бойы алған білім, білік деңгейін анықтау және бағалау, мемлекеттік білім беру стандартының меңгерілуін тексеру.*

 **ТЖБ нәтижелерін талдау**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ЖБ | Оқушы | Макс балл | ТЖБ ұпайларының пайыздық мазмұны | Сапа% | Үлгерім% |
|  | төмен | орта | жоғары |
|  | 0-39% | 40-84% | 85-100% |  |  |
|  |  |  | Оқушылар саны: |  |  |
| ТЖБ-1 | 17 | 30 | 3 | 9 | 5 | 70,5 | 100% |
| ТЖБ-2 | 17 | 30 | 6 | 7 | 4 | 76,4 | 100 |
| ТЖБ-3 | 17 | 30 | 3 | 9 | 5 | 70,5 | 100 |
| ТЖБ-4 | 17 | 30 | 6 | 7 | 4 | 76,4 | 100 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Қол жеткізілген мақсаттар | Қиындық тудырған мақсаттар |
| ТЖБ-1 | 8.1.3.1 Атомда электрондар ядродан арақашықтығыартқан сайын біртіндеп энергетикалық деңгейлер бойынша таралатынын түсіну 8.1.3.4 Алғашқы 20 химиялық элементтің электрондық конфигурациясын және электронды-графикалық формуларын жаза білу8.2.3.1 Заттар құрамындағы элементтердіңмассалық үлесін табу, элементтердің массалық үлесі бойынша заттардың формуласын шығару8.2.2.1 Бастапқы және түзілген заттардың саны мен құрамы бойынша химиялық реакцияларды жіктеу8.2.4.3 Металдар коррозиясын туындатуға әсерететін жағдайларды зерттеу | Атомдар электрондарды қабылдай немесе жоғалта алатынын және осының нәтижесіндеиондар түзілетінін түсінуЗаттар құрамындағы элементтердіңмассалық үлесін табу, элементтердің массалық үлесі бойынша заттардың формуласын шығару |
| ТЖБ-2 | .1.3.4 Алғашқы 20 химиялық элементтің электрондық конфигурациясын және электронды-графикалық формуларын жаза білу8.1.3.5 Атомдар электрондарды қабылдай немесе жоғалта алатынын және осының нәтижесіндеиондар түзілетінін түсіну8.1.3.6 «Нольдік қосынды» әдісіменқосылыстардың формуласын құрастыру | Алғашқы 20 химиялық элементтің электрондық конфигурациясын және электронды-графикалық формуларын жаза білуЗаттар құрамындағы элементтердіңмассалық үлесін табу, элементтердің массалық үлесі бойынша заттардың формуласын шығару |
| ТЖБ-3 | 8.2.1.2 Бір топтағы элементтердің сыртқы электрондық деңгейінде электрондар санының бірдей болатындығын түсіну;8.2.1.3 Топтар мен периодтардаэлементтер қасиеттерінің заңдылықпен өзгеретінін түсіндібойынша жіктеу;8.3.4.3 Заттың ерігіштігінетемператураның әсерін түсіндіру;8.3.4.5 Еріген заттың массалық үлесі мен ерітіндінің белгілі массасы бойынша еріген заттың массасын есептеу8.3.4.6 Ерітіндідегі заттың молярлық концентрациясын есептеу | Бір топтағы элементтердің сыртқы электрондық деңгейінде электрондар санының бірдей болатындығын түсінуЗаттың ерігіштігінетемператураның әсерін түсіндіруЕрітіндідегі заттың молярлық концентрациясын есептеу |
| ТЖБ-4 | 8.3.4.7 Оксидтердің жіктелуін және қасиеттерінбілу, олардың химиялық қасиеттерін сипаттайтын реакция теңдеулерін құрастыру8.3.4.8 Қышқылдардың жіктелуін, қасиеттерін білу және түсіну, олардың химиялық қасиеттерін сипаттайтын реакция теңдеулерін құрастыру8.3.4.9 Негіздердің жіктелуі мен қасиеттерін білу және түсіну, олардың химиялық қасиеттерін сипаттайтын реакция теңдеулерін құрастыру | Оксидтердің жіктелуін және қасиеттерінбілу, олардың химиялық қасиеттерін сипаттайтын реакция теңдеулерін құрастыруҚышқылдардың жіктелуін, қасиеттерін білу және түсіну, олардың химиялық қасиеттерін сипаттайтын реакция теңдеулерін құрастыру |

1. БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау білім алушылардың келесі білім деңгейін көрсетті:

 **Жоғары (В): 85-100%,**

 Абдухарім С

 Алаухан А

 Сатыбалды А

 Минияшар М

  **Орта (С): 40-84%,**

 Нурымбет С

 Жұматай А

 Ибрагимов А

 Уралбай М

 Әлден А

 Ирсали Н

 Қуаныш Н

 Рысмурат Н

 Серетай Н

 Абубакир П

 Калмурат М

 Заманбек А

 *.*

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар тізбесі: Көміртек жанған кезде көміртек диоксиді мен көміртек монооксидінің түзілу жағдайларын сипаттау және тірі ағзалардан қателік кетті
2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға аталған қиындықтардың себептері*: Бейорганикалық қосылыстардың негізгі кластары арасындағы генетикалық байланыстарды шығаруда қиналған*

*Себебі кейбір оқушылар тағамдық өнімдердің бір қатарын: көмірсулар нәруыздар, майларды құрамын түсіне білу және анықтай алуды меңгермеген.*

1. Жоспарланған түзету жұмысы болған жағдайда:

 *Оқушылармен жіберген қателері бойынша коррекциялық жұмыстары жүргізілді.*

**Пән мұғалімі: Бижанова Д**

**№12 жалпы білім беретінмектебі**

**Жиынтық бағалау жүргізу қорытындылары бойынша талдау мәліметтер**

 **тоқсан**

**Пән**: Химия

**Сынып:** 8 б Оқушылар саны: 20

**Мақсаты:** *Химия пәнінен оқушылардың тоқсан бойы алған білім, білік деңгейін анықтау және бағалау, мемлекеттік білім беру стандартының меңгерілуін тексеру.*

 **ТЖБ нәтижелерін талдау**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ЖБ | Оқушы | Макс балл | ТЖБ ұпайларының пайыздық мазмұны | Сапа% | Үлгерім% |
|  | төмен | орта | жоғары |
|  | 0-39% | 40-84% | 85-100% |  |  |
|  |  |  | Оқушылар саны: |  |  |
| ТЖБ-1 | 20 | 30 | 4 | 11 | 5 | 75 | 100% |
| ТЖБ-2 | 20 | 30 | 7 | 11 | 2 | 90 | 100 |
| ТЖБ-3 | 19 | 30 | 8 | 9 | 2 | 89 | 100 |
| ТЖБ-4 | 19 | 30 | 8 | 10 | 1 | 94 | 100 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Қол жеткізілген мақсаттар | Қиындық тудырған мақсаттар |
| ТЖБ-1 | 8.1.3.1 Атомда электрондар ядродан арақашықтығыартқан сайын біртіндеп энергетикалық деңгейлер бойынша таралатынын түсіну 8.1.3.4 Алғашқы 20 химиялық элементтің электрондық конфигурациясын және электронды-графикалық формуларын жаза білу8.2.3.1 Заттар құрамындағы элементтердіңмассалық үлесін табу, элементтердің массалық үлесі бойынша заттардың формуласын шығару8.2.2.1 Бастапқы және түзілген заттардың саны мен құрамы бойынша химиялық реакцияларды жіктеу8.2.4.3 Металдар коррозиясын туындатуға әсерететін жағдайларды зерттеу | Атомдар электрондарды қабылдай немесе жоғалта алатынын және осының нәтижесіндеиондар түзілетінін түсінуЗаттар құрамындағы элементтердіңмассалық үлесін табу, элементтердің массалық үлесі бойынша заттардың формуласын шығару |
| ТЖБ-2 | .1.3.4 Алғашқы 20 химиялық элементтің электрондық конфигурациясын және электронды-графикалық формуларын жаза білу8.1.3.5 Атомдар электрондарды қабылдай немесе жоғалта алатынын және осының нәтижесіндеиондар түзілетінін түсіну8.1.3.6 «Нольдік қосынды» әдісіменқосылыстардың формуласын құрастыру | Алғашқы 20 химиялық элементтің электрондық конфигурациясын және электронды-графикалық формуларын жаза білуЗаттар құрамындағы элементтердіңмассалық үлесін табу, элементтердің массалық үлесі бойынша заттардың формуласын шығару |
| ТЖБ-3 | 8.2.1.2 Бір топтағы элементтердің сыртқы электрондық деңгейінде электрондар санының бірдей болатындығын түсіну;8.2.1.3 Топтар мен периодтардаэлементтер қасиеттерінің заңдылықпен өзгеретінін түсіндібойынша жіктеу;8.3.4.3 Заттың ерігіштігінетемператураның әсерін түсіндіру;8.3.4.5 Еріген заттың массалық үлесі мен ерітіндінің белгілі массасы бойынша еріген заттың массасын есептеу8.3.4.6 Ерітіндідегі заттың молярлық концентрациясын есептеу | Бір топтағы элементтердің сыртқы электрондық деңгейінде электрондар санының бірдей болатындығын түсінуЗаттың ерігіштігінетемператураның әсерін түсіндіруЕрітіндідегі заттың молярлық концентрациясын есептеу |
| ТЖБ-4 | 8.3.4.7 Оксидтердің жіктелуін және қасиеттерінбілу, олардың химиялық қасиеттерін сипаттайтын реакция теңдеулерін құрастыру8.3.4.8 Қышқылдардың жіктелуін, қасиеттерін білу және түсіну, олардың химиялық қасиеттерін сипаттайтын реакция теңдеулерін құрастыру8.3.4.9 Негіздердің жіктелуі мен қасиеттерін білу және түсіну, олардың химиялық қасиеттерін сипаттайтын реакция теңдеулерін құрастыру | Оксидтердің жіктелуін және қасиеттерінбілу, олардың химиялық қасиеттерін сипаттайтын реакция теңдеулерін құрастыруҚышқылдардың жіктелуін, қасиеттерін білу және түсіну, олардың химиялық қасиеттерін сипаттайтын реакция теңдеулерін құрастыру |

1. БЖБ және ТЖБ нәтижелерін талдау білім алушылардың келесі білім деңгейін көрсетті:

 **Жоғары (В): 85-100%,**

 Турапбай Н

  **Орта (С): 40-84%,**

 Дүйсенбай И

 Сарсенбай М

 Абу Ж

 Абилхан А

 Ахмет А

 Амонова М

 Келесбек Ж

 Қанатбекұлы Б

 Амзебатыр Р

 Шинтан Н

 Қойшыбек Л

 Төлегенов А

 Кенжехан А

 Кқшкенбек Ә

 Қурбан М

 Тойжибой М

 Усенбаев Е

 Онгарбек Ш

 *.*

1. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға туындаған қиындықтар тізбесі: Көміртек жанған кезде көміртек диоксиді мен көміртек монооксидінің түзілу жағдайларын сипаттау және тірі ағзалардан қателік кетті
2. Тапсырмаларды орындау барысында білім алушыларға аталған қиындықтардың себептері*: Бейорганикалық қосылыстардың негізгі кластары арасындағы генетикалық байланыстарды шығаруда қиналған*

*Себебі кейбір оқушылар тағамдық өнімдердің бір қатарын: көмірсулар нәруыздар, майларды құрамын түсіне білу және анықтай алуды меңгермеген.*

1. Жоспарланған түзету жұмысы болған жағдайда:

 *Оқушылармен жіберген қателері бойынша коррекциялық жұмыстары жүргізілді.*

**Пән мұғалімі: Бижанова Д**