**Құрастырушы:** Тлеубергенова А.Ж. Алматы қаласы Алатау ауданы №181 жалпы білім беретін мектептің география пәнінің мұғалімі

**География**  **пәні бойынша 9 - сынып оқушысының өзіндік жұмысының жоспары**

**I тоқсан**

**Сабақтың нөмірі:**  15

**Сабақтың тақырыбы:** Минералды ресурстарды игерумен байланысты проблемалар **Мақсаты:** 9.3.1.7 минералды ресурстарды игерумен байланысты проблемаларды топтастырып, шешу жолдарын ұсынады

Қысқаша конспект

Қазақстанның минералдық-шикізат базаларын игеруде бұрмаланбайтын мәселелер кездеседі. Олар төмендегі кестеде көрсетілген.

**Оқушыларға арналған тапсырмалар:**

**1 тапсырма:** Табиғи ресурстарды игерудегі туындаған мәселелерді анықтап, салдарына талдау жасап, шешу жолдарын ұсын.

**2 тапсырма:**Жер бедерінде табиғи ресурстарды игерумен байланысты қандай өзгерістер болады? Оларды қалпына келтіру үшін қандай шаралар қолданылу керек?

**3 тапсырма:** Мұнай-газды кен орындарын өңдеуде ұлттық компаниялар үлесінің аз болуы мәселесі туралы ойыңды тұжырымда.

**Кері байланыс: орындалған тапсырманы оқушы электронды пошта немесе WhatsApp» мобильді қосымшасы арқылы жібереді.**