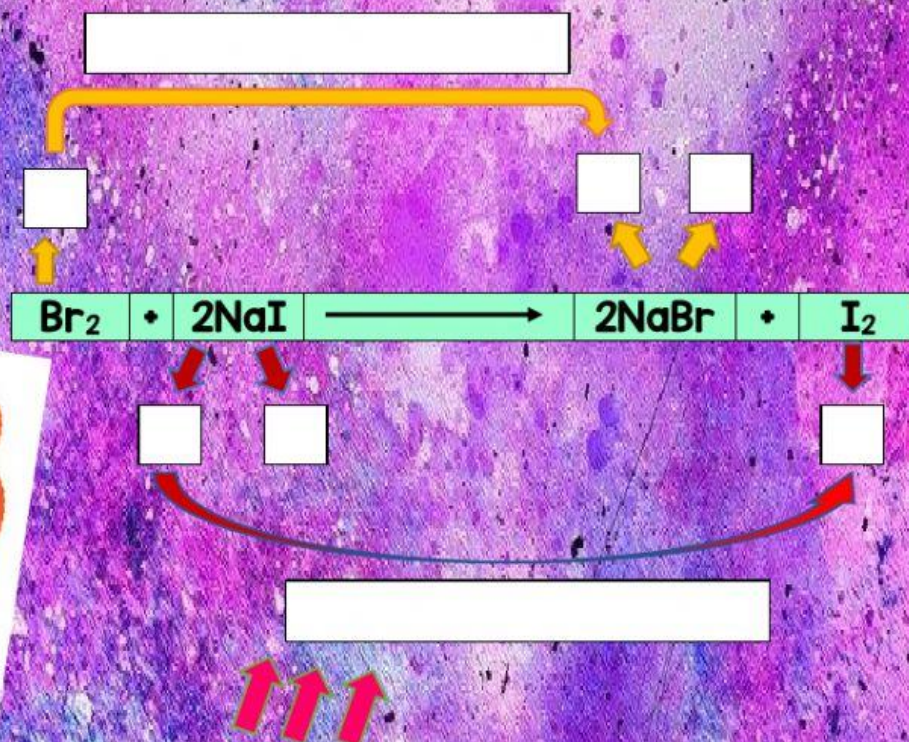


Tulis nombor pengoksidaan bagi setiap unsur. Kemudian jawab soalan-soalan berikutnya.



Labelkan proses pengoksidaan dan penurunan berdasarkan perubahan nombor pengoksidaan

Persamaan setengah pengoksidaan	
Persamaan setengah penurunan	
Agen pengoksidaan	
Agen penurunan	
Bahan yang dioksidakan	
Bahan yang diturunkan	

_____ adalah bahan yang dioksidakan kerana _____ melepaskan _____ elektron untuk membentuk satu atom _____

_____ adalah bahan yang diturunkan kerana atom _____ menerima _____ elektron untuk membentuk ion _____

Tindak balas di atas adalah tindak balas redoks kerana proses _____ dan proses _____ berlaku serentak