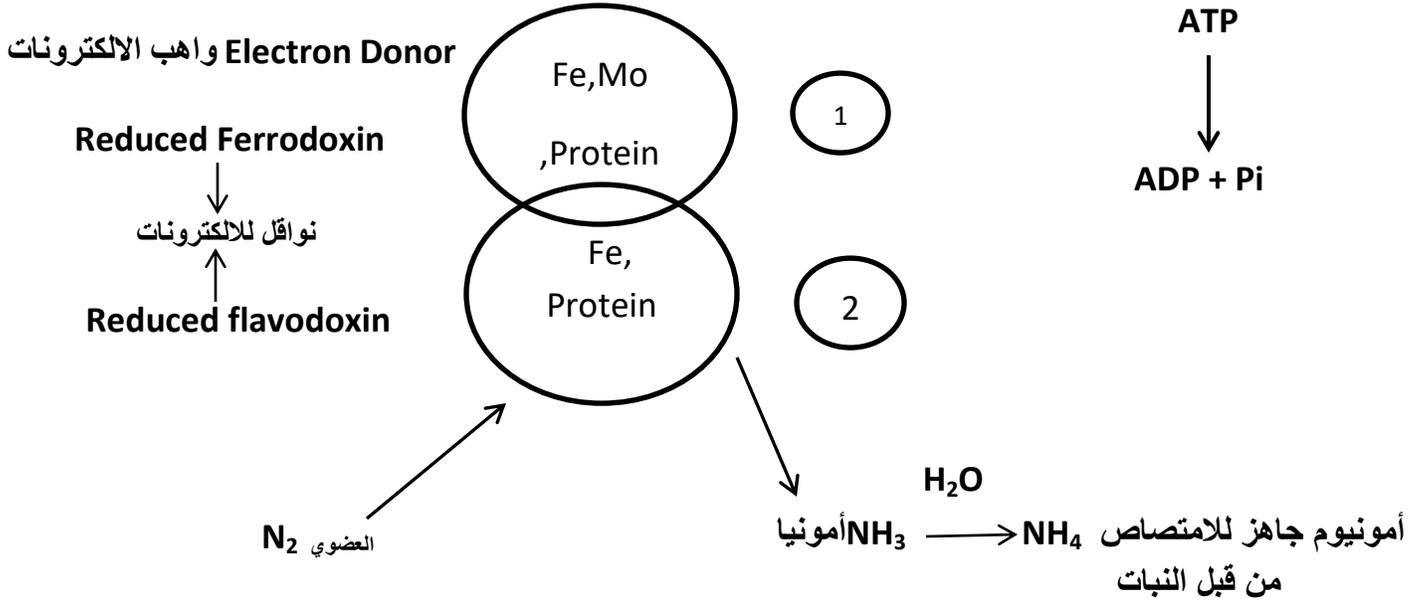


Biochemistry of Nitrogen Fixation الكيمياء الحياتية لتثبيت النترجين

تركيب انزيم Nitrogenase



ملاحظة / الفيروكسين و الفلافوكسين هي بروتينات ناقلة للالكترونات خلال سلسلة نقل الالكترونات خلال عملية البناء الضوئي ويثبت (N) النترجين .

تفاعل الفسفرة (Phosphoroclastic)

المعادلات الكيميائية هي :-

