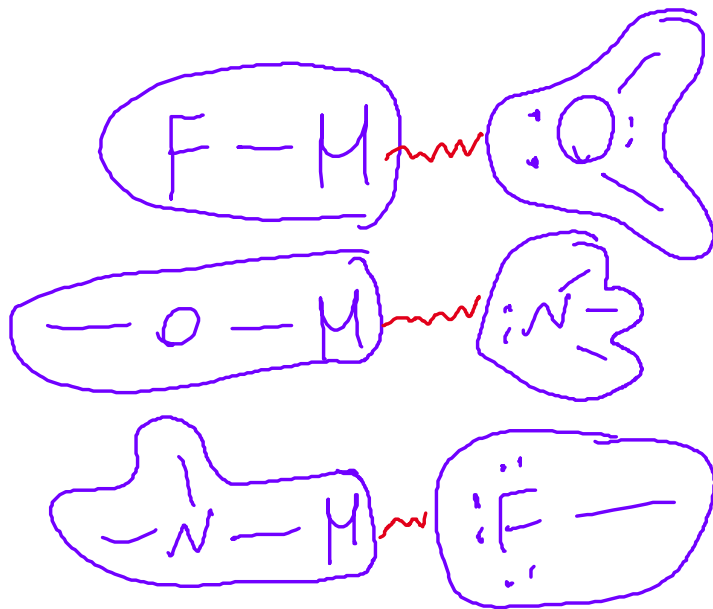


# קשרי מימן

כדי שקשר מימן ייווצר בין 2 מולקולות, התנאים הבאים חייבים להתקיים:

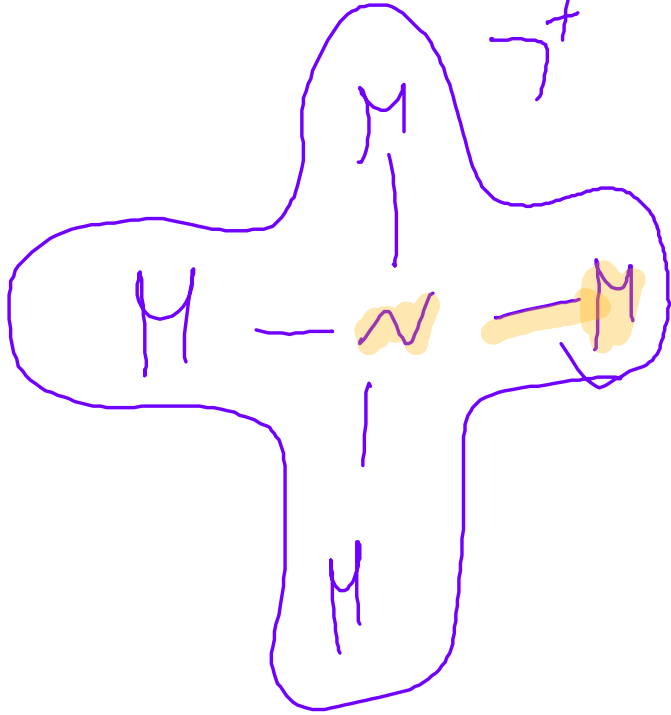
1. במולקולה הראשונה, מימן צריך להיות קשור קוולנטית לאחד מהאטומים  $N, O, F$
2. במולקולה השנייה צריך להיות לפחות זוג אלקטרונים בלתי קושר אחד, על אחד מהאטומים  $N, O, F$

דרישה מחמירה: במולקולה השנייה, אטום ה- $N, O, F$  צריך להיות קשור קוולנטית לאטום מימן אחר

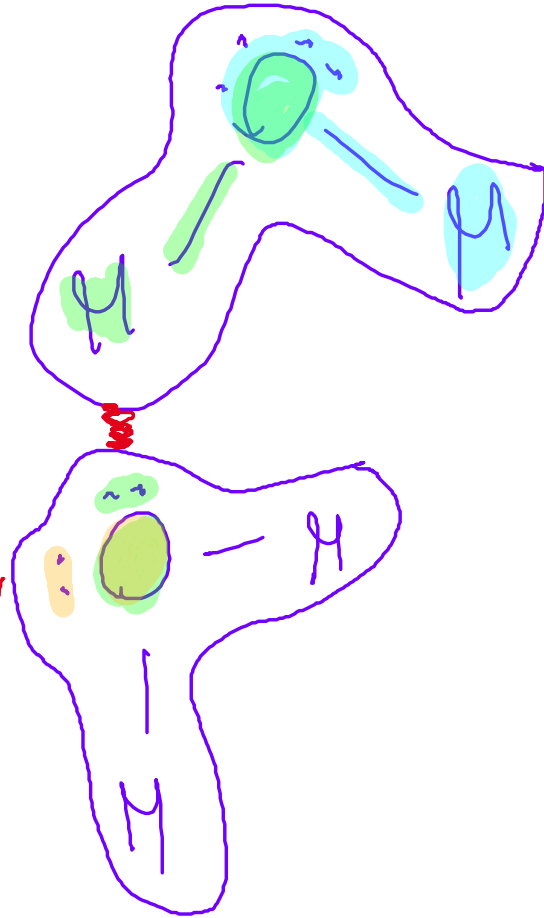




X



+



+

+

