

۲۶۸- چند مورد از مطالب زیر، درست است؟

- نقطه جوش اتانول از استون، بیشتر است. \checkmark H_2S
- نیروی بین مولکولی در هیدروژن سولفید در مقایسه با امونیاک، ضعیف تر است. \checkmark NH_3
- مقایسه نقطه جوش HCl ، HF و HBr به صورت: $HF > HBr > HCl$ است. \checkmark
- بخش عمده نیروی جاذبه بین مولکولی در هیدروژن فلوئورید، پیوند هیدروژنی است. \checkmark

NH_3 ← پیوند هیدروژنی
 HF ← پیوند هیدروژنی
 HBr ← جرم بیشتر

مقایسه قدرت ۱ (۱) ۲ (۲) ۳ (۳) ۴ (۴)

نقطه جوش اتانول بیشتر از استون است

