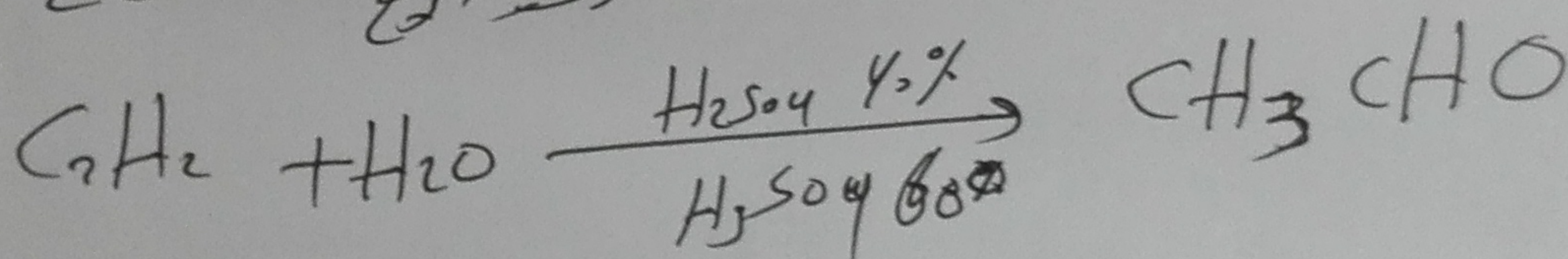
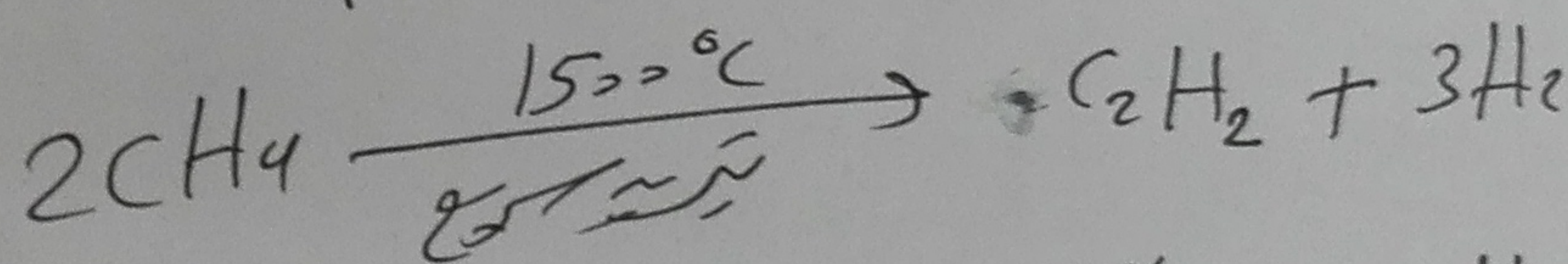


عناصر سلسلة الانتقالية الأولى ⁽³⁾ تتقدم في نهاية السلسلة لتقارب انحناءها وانحناءها وانحناءها وانحناءها

أوجه اشتراك Zr^{+4} غير ملون ودائيا مغناطيس
 لأنه d^0 فارغ من الإلكترونات
 وبالتالي لا توجد إلكترونات مفردة
 (من حيث التوزيع تكون إجابته صحيحة)

ما المقصود بالحاصل لزوج للار
 (الكل) حاصل من تركيز احدى العناصر في الخليط المتأين
 للار وسأول 10^{-14} مول/لتر

وضح بالمعادلة كيف تحصل ايثانال من جزيئات



اكتب اسم المركبات

(أ) مركب عضوي ناتج من تسخين الامونوم
 (الوريا)

(ب) مركب عضوي هالوجين يستخدم كعامل تشخيصي
 (الذي يكتسب اللون ابيض)
 (الذي يكتسب اللون ابيض ارجوان)
 (الذي يكتسب اللون ارجوان ابيض)