

وجه المقارنة	الفلزات	اللافلزات	أشباه الفلزات
البريق (اللمعان)	لها لمعان فلزي		
الحالة			جميعها صلبة
القابلية للطرق والسحب		غير قابلة للسحب والطرق	
التوصيل للكهرباء والحرارة			الكثير منها موصل للحرارة والكهرباء
مثال	الحديد (Fe) / الفضة (Ag)	النيتروجين (N) / الكبريت (S)	

ليس لها لمعان فلزي، معتمدة

قابلة للسحب والطرق

جيدة التوصيل للكهرباء والحرارة

جميعها صلبة ما عدا الزئبق

بعضها قابل للطرق والسحب

رديئة التوصيل للكهرباء والحرارة

بعضها لامع

السيليكون (Si) / البورون (B)

صلبة أو سائلة ولكن معظمها غازية