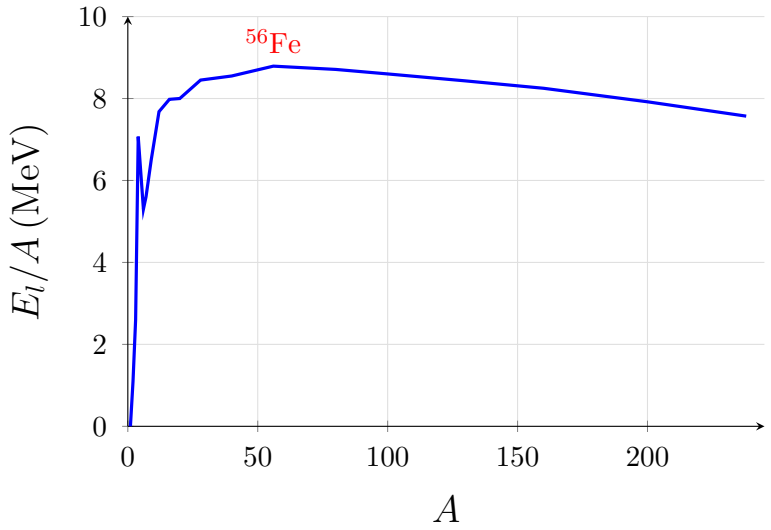
مسابقة بين الثانويات -- العلوم الفيزيائية

السؤال رقم 18 -- منحنى أستون -- المدة: دقيقتان

يمثل المنحنى طاقة الربط لكل نوية $\frac{E_l}{A}$ بدلالة العدد الكتلي A.



السؤال: ما هي الأنوية الأكثر استقراراً؟ أي الأنوية تتحرر منها طاقة بالاندماج وأيها بالانشطار؟

الإجابة: