Forskellige henfaldstyper

1. Kernen henfalder ved et alfa-henfald. Opskriv henfaldsskemaet.
2. Kernen henfalder ved et gamma-henfald. Opskriv henfaldsskemaet.
3. Kernen henfalder ved et beta-minus-henfald. Opskriv henfaldsskemaet.
4. Kernen henfalder ved et beta-plus-henfald. Opskriv henfaldsskemaet.
5. Find kernen på kernekortetog opskriv dens henfald.
6. Find kernen på kernekortetog opskriv dens henfald.
7. Find kernen på kernekortetog opskriv dens henfald.
8. Kernen 190- henfalder ved alfa-henfald. Opskriv henfaldsskemaet.
9. Kernen 24- henfalder ved et gamma-henfald. Opskriv henfaldsskemaet.
10. Kernen 32- henfalder ved et beta-minus-henfald. Opskriv henfaldsskemaet.
11. Kernen 22-Na henfalder ved et beta-plus-henfald. Opskriv henfaldsskemaet.
12. Find kernen på kernekortet og opskriv dens henfald. Datterkernen er også radioaktiv. Opskriv hele rækken af henfaldsskemaer, indtil du kommer til en stabil kerne.