



Naam: _____

Vak: _____

Datum: _____

Klas: _____

Cijfer:

4 Het hete centrum van de zon zendt een continu spectrum uit; wit licht met fotonen van alle energieën. In de relatief koele atmosfeer van de zon bevinden de meeste atomen zich in de grondtoestand. Specifieke fotonen met specifieke energieën (golflengten) verdwijnen uit de bundel doordat ze door atomen worden geabsorbeerd. Absorptiespectrum!