

Vigtige bemærkninger før Quia-quizzerne

Værdierne for atommasse og molarmasse varierer i decimaler fra en udgave af det periodiske system til et andet. Øverst på siden, er et link til et periodisk system. Brug værdierne herfra, til at løse opgaver i Quia-quizzerne. Ellers kan programmet ikke vurdere dine resultater korrekt.

Det er også vigtigt, at du indtaster dine resultater korrekt afrundet og at du regner med alle decimaler i mellemregningerne. Til det skal du bruge et regneark (Excell el.l.) eller med lommeregner, hvor man kan gå tilbage og hente resultater fra tidligere beregninger.

Det er en god idé at gå ud og anskaffe sig/låne en lommeregner. Man kan også hente TI-interactive på nettet, men kun til Windows. Der findes vist også adskillige apps til smartphones.

I får måske en masse forkerte i dette modul. I må give jer selv point, når I ser, at I har regnet rigtigt, men ikke brugt de samme værdier i mellemregningerne, som det angivne. Husk at meningen er at lære noget – ikke at score 100% rigtige. Og der bliver taget højde for fejlprocenten, når studieaktiviteten gøres op.

Læg også mærke til, hvordan mellemregningerne er stillet op med størrelser, stoffernes formler i parenteser, matematisk formler, mellemregninger, etc. Øv jer på papiret, ved at skrive op på samme måde, mens I løser opgaverne. På den måde kan I sammenligne jeres opstilling af formler og mellemregninger med det i *feedback* og gennemskue hvis der er fejl. Det er det, man lærer noget af. Det mindsker også sandsynligheden for fejl. Dertil kommer, at det er sådan, I skal aflevere beregninger i rapporterne, i skriftlige afleveringer og til eksamen.