

KLAS ZW3: HFD 14



Antwoorden

Toets: 22 april.

Presentatie SOA, drugs, etc: 21 april zw31,

22 apr zw32

Juf: OB

Lees blz 398 van hfd 14. Beantwoord de onderstaande vragen.

1. Wat betekent de afkorting ICT?

Informatie- en communicatie technologie

2. Leg uit wat ICT is.

De technische mogelijkheid om aan informatie te komen en contact met elkaar te hebben

3. Wat is permanente educatie?

Je moet je voortdurend bijscholen om de ontwikkelingen bij te houden.

4. Schrijf 1 vb van apparatuur in het verkeer ivm veiligheid.

Met speciale apparatuur wordt de snelheid in het verkeer gemeten.

5. Wat is tele- of internetbankieren?

Vanuit huis regel je je financiële zaken

6. Wat is de functie van de streepjescode op producten in de supermarkt?

De winkelier kan via de streepjescode de voorraad bijhouden.

7. Wat is teleshoppen?

Via t.v of computer iets kopen, betalen en thuis laten bezorgen.

8. Wat is het gevolg van automatisering?

Er zijn minder mensen nodig, er zullen beroepen verdwijnen en er zullen andere beroepen bijkomen.

14.2: Technologie in sector Zorg en welzijn.

1. Wat is het voordeel van meer medisch apparatuur?

Meer aandoeningen (= ziektes) kunnen worden behandeld.

2. Geef 2 vb waarvoor de huisarts computerprogramma's gebruikt.

Ze kunnen de klachten van de patiënt invullen.

Programma's kunnen zelf aanmelden welke ziekte een patiënt heeft.

3. Ook in instellingen zoals verpleeghuizen en ziekenhuizen worden veel apparaten gebruikt. Schrijf 3 vb op.

Magnetrons, steamers, wasautomaten en drogers.

4. Wat zijn de voordelen van automatische apparaten / machines?

-Het bespaart tijd. - Het maakt het werk makkelijker.

5. Wat is domotica?

Automatisch beheren van de apparaten in een huis.

6. Geef 1 vb van domotica in een huis.

Lampen gaan automatisch aan als het donker wordt.

7. Schrijf 2 voordelen van domotica.

-Veiligheid om en in huis. -Persoonlijke veiligheid. -Gemak = facil.

14.3: Invloed van computertechnologie.

1. Wat is telecomunicatie?

Je brengt informatie van de ene plek naar de andere plek, zonder dat iets of iemand daar naar toe verplaatst.

2. Als computergestuurde machines het werk uitvoeren, zoals auto's in elkaar zetten, dan is er sprake van **robotica**

Maak de zin af. Lees 14.3 !!

- a. Computers op school zijn verbonden via **kabels of draadloze netwerk**.
- b. De docent kan via de **server** zien waarmee iedere leerling mee bezig is.
- c. Voor het gebruik van internet heb je een **modem** nodig.
- d. De **provider** sluit jouw computer aan op een grote computer. Deze computer staat in verbinding met duizenden andere computers over de hele wereld.
- e. Www betekent: **world wide web**
- f. **Internet** is dus een enorm groot netwerk (www).
- g. Alle informatie op Internet, zoals foto's, teksten kun je **downloaden**
- h. Je kunt ook via internet praten. Dit heet **chatten**.
- i. E-mailen is **electronisch post versturen**

