Enw: _____ **Dyddiad:** _____ **Sgôr:** _____

PWYNT GWIRIO 1

Her Amlddewis

Taflen Waith Ryngweithiol a Chanllaw Astudio

Yn seiliedig ar Ganllaw VPN gan VPN.com: **https://www.vpn.com/cy/vpn/**

Taflen Waith Beth yw VPN

Pwynt Gwirio 1: Her Amlddewis

1. **1. Beth yw prif swyddogaeth Rhwydwaith Preifat Rhithwir (VPN)?**
   - A. I gynyddu cyflymder rendro'r porwr rhyngrwyd
   - B. Amgryptio pecynnau data a chuddio eich IP cyhoeddus
   - C. Er mwyn storio cronfeydd data cwcis gwefannau yn lleol
   - D. Er mwyn disodli caledwedd ffisegol eich cyfrifiadur

2. **2. Beth yw twnelu rhwydwaith yng nghyd-destun VPN?**
   - A. Dileu ffeiliau log rhwydwaith dyblyg
   - B. Gosod ffeiliau storio cronfa ddata lleol
   - C. Rhannu ffeiliau â chyfrifiaduron lleol eraill
   - D. Amgáu un pecyn rhwydwaith y tu mewn i becyn diogel arall

3. **3. Pa safon amgryptio a ddefnyddir yn eang i ddiogelu traffig VPN?**
   - A. Amgryptio DES etifeddol
   - B. Safon AES-256 fodern
   - C. Amgodio base64 testun plaen
   - D. Seiffro rot13 safonol

4. **4. Pa elfen o draffig eich rhwydwaith sy'n cael ei hamgryptio gan VPN?**
   - A. Tasgau argraffu rhwydwaith dyfeisiau lleol yn unig
   - B. Llwybr ffisegol y cebl ether-rwyd
   - C. Holl ran llwyth data'r pecyn rhwydwaith
   - D. Dim ond hanes chwilio eich porwr gwe

5. **5. Beth yw ystyr y term 'amgryptio' mewn rhwydweithio?**
   - A. Trosi data testun plaen yn destun seiffr annarllenadwy
   - B. Dileu hen gofnodion cyfathrebu
   - C. Cynyddu terfynau cyflymder eich lled band lleol
   - D. Rhannu allweddi mynediad cronfa ddata yn gyhoeddus