|  |  |
| --- | --- |
| **Domeniul:** | Materiale de construcţii |
| **Calificarea:** | Tehnician în industria sticlei și ceramicii, Tehnician în industria materialelor de construcții |
| **Modulul:** | Tehnologia fabricării produselor ceramice fine/ Tehnologia fabricării produselor ceramice |
| **Clasa:** | a XI-a/a XII-a |

**Scrieţi pe foaia de lucru informaţia care completează spaţiile libere, astfel încât enunţul să fie corect.**

1. Pentru obţinerea produselor de \_\_\_\_(1)\_\_\_\_ materiile prime utilizate trebuie să fie deosebit de curate
2. La fabricarea porţelanurilor nu se întrebuinţează \_\_\_\_(1)\_\_\_\_ deoarece ori cât de prelucrate ar fi ele, la vitrifiere colorează ciobul.
3. Transluciditatea este proprietatea produselor de \_\_\_\_(1)\_\_\_\_ de a transmite şi difuza concomitent lumina, datorită diferenţei dintre indicii de refracţie ai sticlei de bază şi a fazei cristaline a mulitului, precum şi porozităţii închise.
4. La fabricarea produselor de \_\_\_\_(1)\_\_\_\_ , pentru realizarea acordului \_\_\_\_(2)\_\_\_\_ se recomandă formarea stratului intermediar.
5. Nivel de dificultate: mediu

Răspuns: 1- porţelan

1. Nivel de dificultate: mediu

Răspuns: 1- argilele

1. Nivel de dificultate: mediu

Răspuns: 1- porţelan

1. Nivel de dificultate: mediu

Răspuns: 1- faianţă, 2- glazură-ciob