1. Hi ha 3 tipus de sofware, Quins són?

**a. Totes les respostes.**

b. El sistema operatiu.

c. El programari de programació.

d. Les aplicacions informàtiques.

2. Perquè s'utilitza l'operació Merge a GitHub?

a. S'utilitza per posar pujar arxius al GitHub

b. S'empra per crear una branca.

**c. El seu funcionament és unir una branca a la branca principal**

d. Sirbe per eliminar una branca.

3. Que tres tipo d'eines CASE tenim?

**a. O-CASE, M-CASE, L-CASE**

b. V-CASE, M-CASE, L-CASE

c. O-CASE, N-CASE, L-CASE

d. O-CASE, M-CASE, I-CASE

4. Els llenguatges de programació són els que ens permet comunicar-nos amb:

**a. Maquinari de l'ordinador**

b. Programari del swich

c. Programari de l'ordinador

d. Maquinari del swich

5. Independientement del model triat, sempre hi ha una sèrie d'etapes que hem de segir per construir saftware fiable i de qualitat. Quines són? (I han d'estar organitzades per ordre)

**a. 1.Anàlisi de requisits, 2.Disseny, 3.Codificación, 4.Pruebas, 5.Documentació, 6.Explotación, 7.Mantenimiento.**

b. 1. Disseny, 2. Anàlisi de requisits, 3.Codificación, 4.Pruebas, 5.Documentació, 6.Explotación, 7.Mantenimiento.

c. 1. Codificació, 2. Disseny, 3. Anàlisi de requisits, 4.Pruebas, 5.Documentació, 6.Explotación, 7.Mantenimiento.

d. 1.Mantenimiento, 2.Disseny, 3.Codificación, 4.Pruebas, 5.Documentació, 6.Explotación, 7. Anàlisi de requisits.

6. Quins avantatges tens utilitzant el framework?

**a. Desenvolupament ràpid de programari, Reutilització, Disseny, Portabilitat.**

b. Desenvolupament lent de programari, Reutilització, Disseny, Portabilitat.

c. Desenvolupament ràpid de maquinari, Reutilització, Disseny, Portabilitat.

d. Desenvolupament ràpid de programari, Reutilització, Disseny.