3.1

a) Facture: PK : date, patientId

ContactUrgence: PK: contactID, patientId

b) Oui, il est possible qu’il n’y ait aucun employée docteur et infirmier dans cette base de données.

1. La relation d’héritage entre Docteur et Infirmier avec Employe est de type « optional, or », donc un Employe peut être soit un docteur, soit un infirmier ou aucun.

2.