

concatane (m1, m2) m-c = m1 while m-c. suivant is not Nove: m_c = mc « suivant m - c. suivant = m2. b) i) >>> affiche (a) 1-2-3-4-x -> concalere 2 fois. ii) >>> affiche (a) 1-2-3-4-3-4-3-4-... iii) l'exécution de concatene (0,6) re termine pas. Exercia 2. d((1,2,3)) lesk = (2,2,3,3) lew = (1,1,2,2,3,3) (2,2,3,3)d((2,3)) rew = (2,2,3,3) (3,3)d((3))resle = ()

rew = (3, 3) $d(\cap) \nearrow_{O}$ >>> affiche (d(l)) Dorc

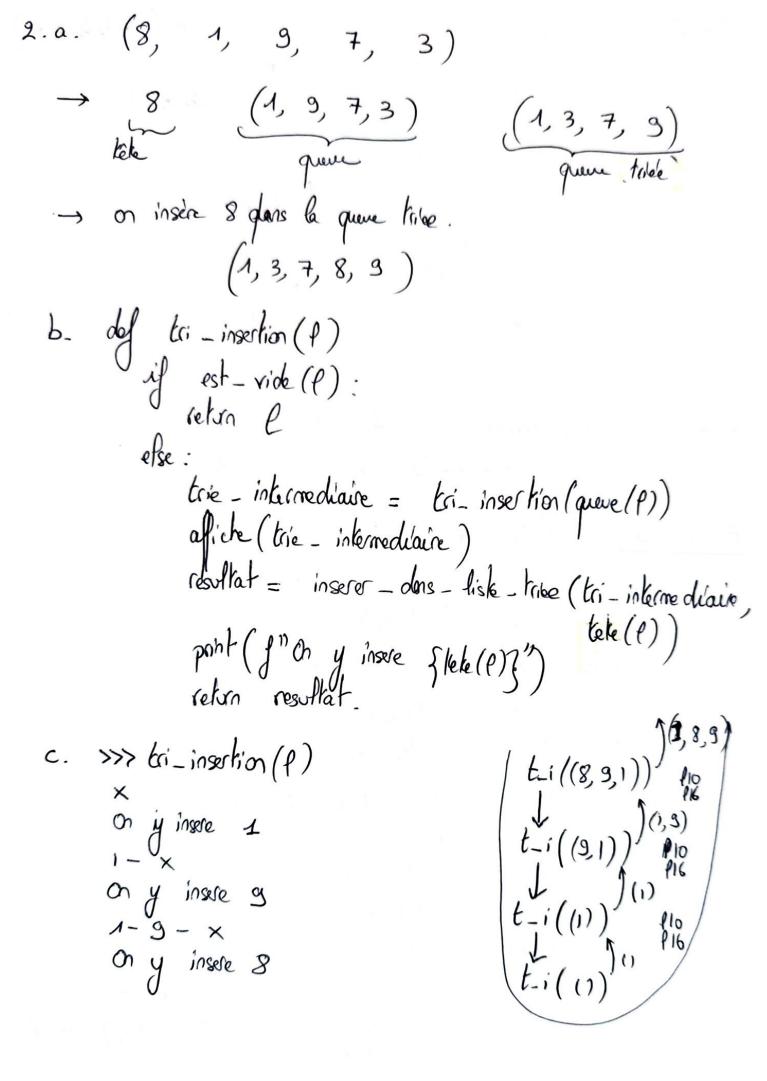
 $\begin{cases}
(1,2,3), (4,5,6) \\
\text{inler} = (2,5,3,6)
\end{cases}$ $\begin{cases}
(2,3), (5,6) \\
\text{inler} = (3,6)
\end{cases}$ 2. $\begin{cases} (3), & (6) \\ \text{inter} = () \end{cases}$ Donc » poffiche (f (11, 12)) - 4-2-5-3-6-X Exercia 3. Portile A. 1.a. i) Renvole (3) ii) Renvoie (3, 4, 5, 6) iii) Penvole (4, 11, 14, 18) ir) Renvoie (19, 20, 22, 23) r) Renvoile (5, 12, 16, 42) b- def insers_dons_liste_triee (P,e)

if estr_vide (P):

return singleton(e)

elif e <= tele(P):

return ajok (l, e) else:
retirn ajoule (insorr_dons_lisk_triee (queue (P),e),
tele (P))



1. 1) def tri = selection (f)

2) if est = viole (f):

3) return l

4) else:

5) mini = minimum (f)

6) t - sans - mini = supprime (f, m)

inter = tri - selection (f - sans - mini)

7) return ajorte (inter, mini)

2. tri - selection est are fonction réwrsive car elle effectue

un appel réwrsif figre 7.