

turtle1 arc courant : -9410 de (352,203) fin (335,192) place [(352,203):false, (351,201):true, (348,200):false, (337,193):false, (335,192):false] true 1 coordonnées (351,201) etat arret

turtle1 arc courant : -9410 de (352,203) fin (335,192) place [(352,203):false, (351,201):true, (348,200):false, (337,193):false, (335,192):false] true 1 coordonnées (351,201) etat arret

turtle1 arc courant : -9410 de (352,203) fin (335,192) place [(352,203):false, (351,201):true, (348,200):false, (337,193):false, (335,192):false] true 1 coordonnées (351,201) etat arret

turtle1 arc courant : -9410 de (352,203) fin (335,192) place [(352,203):false, (351,201):true, (348,200):false, (337,193):false, (335,192):false] true 1 coordonnées (351,201) etat arret

turtle1 arc courant : -9410 de (352,203) fin (335,192) place [(352,203):false, (351,201):true, (348,200):false, (337,193):false, (335,192):false] true 1 coordonnées (351,201) etat arret

turtle1 arc courant : -9410 de (352,203) fin (335,192) place [(352,203):false, (351,201):true, (348,200):false, (337,193):false, (335,192):false] true 1 coordonnées (351,201) etat arret

turtle1 arc courant : -9410 de (352,203) fin (335,192) place [(352,203):false, (351,201):true, (348,200):false, (337,193):false, (335,192):false] true 1 coordonnées (351,201) etat arret

turtle1 arc courant : -9410 de (352,203) fin (335,192) place [(352,203):false, (351,201):true, (348,200):false, (337,193):false, (335,192):false] true 1 coordonnées (351,201) etat arret

turtle1 arc courant : -9410 de (352,203) fin (335,192) place [(352,203):false, (351,201):true, (348,200):false, (337,193):false, (335,192):false] true 1 coordonnées (351,201) etat arret

turtle1 arc courant : -9410 de (352,203) fin (335,192) place [(352,203):false, (351,201):true, (348,200):false, (337,193):false, (335,192):false] true 1 coordonnées (351,201) etat vadrouille

turtle1 arc courant : -9410 de (352,203) fin (335,192) place [(352,203):false, (351,201):true, (348,200):false, (337,193):false, (335,192):false] true 2 coordonnées (348,200) etat vadrouille

turtle1 arc courant : -9410 de (352,203) fin (335,192) place [(352,203):false, (351,201):true, (348,200):false, (337,193):false, (335,192):false] true 3 coordonnées (337,193) etat vadrouille

turtle1 arc courant : -9410 de (352,203) fin (335,192) place [(352,203):false, (351,201):true, (348,200):false, (337,193):false, (335,192):false] true 4 coordonnées (335,192) etat vadrouille

turtle1 arc courant : -9336 de (335,192) fin (339,181) place [(335,192):false, (336,191):false, (336,190):true, (336,190):false, (339,181):false] true 0 coordonnées (335,192) etat vadrouille

turtle1 arc courant : -9336 de (335,192) fin (339,181) place [(335,192):false, (336,191):false, (336,190):true, (336,190):false, (339,181):false] true 1 coordonnées (336,191) etat vadrouille

turtle1 arc courant : -9336 de (335,192) fin (339,181) place [(335,192):false, (336,191):false, (336,190):true, (336,190):false, (339,181):false] true 2 coordonnées (336,190) etat vadrouille

turtle1 arc courant : -9336 de (335,192) fin (339,181) place [(335,192):false, (336,191):false, (336,190):true, (336,190):false, (339,181):false] true 3 coordonnées (336,190) etat cherche

turtle1 arc courant : -9336 de (335,192) fin (339,181) place [(335,192):false, (336,191):false, (336,190):true, (336,190):false, (339,181):false] true 4 coordonnées (339,181) etat cherche

turtle1 arc courant : -9346 de (320,175) fin (339,181) place [(320,175):false, (326,177):true, (339,181):false] false 2 coordonnées (339,181) etat cherche

turtle1 arc courant : -9346 de (320,175) fin (339,181) place [(320,175):false,

-2-

-3-

```
(215,163):true] true 1 coordonnées (215,163) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9102 de (215,163) fin (231,137) place [(215,163):false,
(231,137):true] true 0 coordonnées (215,163) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9102 de (215,163) fin (231,137) place [(215,163):false,
(231,137):true] true 1 coordonnées (231,137) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9374 de (231,137) fin (247,122) place [(231,137):false,
(245,124):false, (246,123):false, (247,122):true] true 0 coordonnées (231,137) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9374 de (231,137) fin (247,122) place [(231,137):false,
(245,124):false, (246,123):false, (247,122):true] true 1 coordonnées (245,124) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9374 de (231,137) fin (247,122) place [(231,137):false,
(245,124):false, (246,123):false, (247,122):true] true 2 coordonnées (246,123) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9374 de (231,137) fin (247,122) place [(231,137):false,
(245,124):false, (246,123):false, (247,122):true] true 3 coordonnées (247,122) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9128 de (247,122) fin (251,106) place [(247,122):false,
(251,106):false] true 0 coordonnées (247,122) etat cherche
turtle1 arc courant : -9128 de (247,122) fin (251,106) place [(247,122):false,
(251,106):false] true 1 coordonnées (251,106) etat cherche
turtle1 arc courant : -10476 de (251,106) fin (240,102) place [(251,106):false,
(240,102):false] true 0 coordonnées (251,106) etat cherche
turtle1 arc courant : -10476 de (251,106) fin (240,102) place [(251,106):false,
(240,102):false] true 1 coordonnées (240,102) etat cherche
turtle1 arc courant : -9066 de (240,102) fin (237,105) place [(240,102):false,
(239,103):false, (237,105):false] true 0 coordonnées (240,102) etat cherche
turtle1 arc courant : -9066 de (240,102) fin (237,105) place [(240,102):false,
(239,103):false, (237,105):false] true 1 coordonnées (239,103) etat cherche
turtle1 arc courant : -9066 de (240,102) fin (237,105) place [(240,102):false,
(239,103):false, (237,105):false] true 2 coordonnées (237,105) etat cherche
turtle1 arc courant : -9186 de (237,105) fin (230,119) place [(237,105):false,
(235,111):false, (233,112):false, (232,113):true, (231,117):false, (230,119):false] true 0
coordonnées (237,105) etat cherche
turtle1 arc courant : -9186 de (237,105) fin (230,119) place [(237,105):false,
(235,111):false, (233,112):false, (232,113):true, (231,117):false, (230,119):false] true 1
coordonnées (235,111) etat cherche
turtle1 arc courant : -9186 de (237,105) fin (230,119) place [(237,105):false,
(235,111):false, (233,112):false, (232,113):true, (231,117):false, (230,119):false] true 2
coordonnées (233,112) etat cherche
turtle1 arc courant : -9186 de (237,105) fin (230,119) place [(237,105):false,
(235,111):false, (233,112):false, (232,113):true, (231,117):false, (230,119):false] true 3
coordonnées (232,113) etat cherche
turtle1 arc courant : -9186 de (237,105) fin (230,119) place [(237,105):false,
(235,111):false, (233,112):false, (232,113):true, (231,117):false, (230,119):false] true 4
coordonnées (231,117) etat cherche
turtle1 arc courant : -9186 de (237,105) fin (230,119) place [(237,105):false,
(235,111):false, (233,112):false, (232,113):true, (231,117):false, (230,119):false] true 5
coordonnées (230,119) etat cherche
turtle1 arc courant : -10440 de (205,115) fin (230,119) place [(205,115):false,
(223,118):false, (230,119):false] false 2 coordonnées (230,119) etat cherche
turtle1 arc courant : -10440 de (205,115) fin (230,119) place [(205,115):false,
(223,118):false, (230,119):false] false 1 coordonnées (223,118) etat cherche
turtle1 arc courant : -10440 de (205,115) fin (230,119) place [(205,115):false,
(223,118):false, (230,119):false] false 0 coordonnées (205,115) etat cherche
turtle1 arc courant : -10447 de (216,99) fin (205,115) place [(216,99):false,
(205,115):false] false 1 coordonnées (205,115) etat cherche
turtle1 arc courant : -10447 de (216,99) fin (205,115) place [(216,99):false,
(205,115):false] false 0 coordonnées (216,99) etat cherche
turtle1 arc courant : -10449 de (216,99) fin (216,99) place [(216,99):false, (216,99):false]
true 0 coordonnées (216,99) etat cherche
```

```
turtle1 arc courant : -9048 de (237,105) fin (216,99) place [(237,105):false,
(216,99):false] false 1 coordonnées (216,99) etat cherche
turtle1 arc courant : -9048 de (237,105) fin (216,99) place [(237,105):false,
(216,99):false] false 0 coordonnées (237,105) etat cherche
turtle1 arc courant : -9186 de (237,105) fin (230,119) place [(237,105):false,
(235,111):false, (233,112):false, (232,113):true, (231,117):false, (230,119):false] true 0
coordonnées (237,105) etat cherche
turtle1 arc courant : -9186 de (237,105) fin (230,119) place [(237,105):false,
(235,111):false, (233,112):false, (232,113):true, (231,117):false, (230,119):false] true 1
coordonnées (235,111) etat cherche
turtle1 arc courant : -9186 de (237,105) fin (230,119) place [(237,105):false,
(235,111):false, (233,112):false, (232,113):true, (231,117):false, (230,119):false] true 2
coordonnées (233,112) etat cherche
turtle1 arc courant : -9186 de (237,105) fin (230,119) place [(237,105):false,
(235,111):false, (233,112):false, (232,113):true, (231,117):false, (230,119):false] true 3
coordonnées (232,113) etat cherche
turtle1 arc courant : -9186 de (237,105) fin (230,119) place [(237,105):false,
(235,111):false, (233,112):false, (232,113):true, (231,117):false, (230,119):false] true 4
coordonnées (231,117) etat cherche
turtle1 arc courant : -9186 de (237,105) fin (230,119) place [(237,105):false,
(235,111):false, (233,112):false, (232,113):true, (231,117):false, (230,119):false] true 5
coordonnées (230,119) etat cherche
turtle1 arc courant : -10440 de (205,115) fin (230,119) place [(205,115):false,
(223,118):false, (230,119):false] false 2 coordonnées (230,119) etat cherche
turtle1 arc courant : -10440 de (205,115) fin (230,119) place [(205,115):false,
(223,118):false, (230,119):false] false 1 coordonnées (223,118) etat cherche
turtle1 arc courant : -10440 de (205,115) fin (230,119) place [(205,115):false,
(223,118):false, (230,119):false] false 0 coordonnées (205,115) etat cherche
turtle1 arc courant : -10447 de (216,99) fin (205,115) place [(216,99):false,
(205,115):false] false 1 coordonnées (205,115) etat cherche
turtle1 arc courant : -10447 de (216,99) fin (205,115) place [(216,99):false,
(205,115):false] false 0 coordonnées (216,99) etat cherche
turtle1 arc courant : -9248 de (226,67) fin (216,99) place [(226,67):false, (225,68):false,
(221,82):false, (216,99):true] false 3 coordonnées (216,99) etat cherche
turtle1 arc courant : -9248 de (226,67) fin (216,99) place [(226,67):false, (225,68):false,
(221,82):false, (216,99):true] false 2 coordonnées (221,82) etat cherche
turtle1 arc courant : -9248 de (226,67) fin (216,99) place [(226,67):false, (225,68):false,
(221,82):false, (216,99):true] false 1 coordonnées (225,68) etat cherche
turtle1 arc courant : -9248 de (226,67) fin (216,99) place [(226,67):false, (225,68):false,
(221,82):false, (216,99):true] false 0 coordonnées (226,67) etat cherche
turtle1 arc courant : -9246 de (228,60) fin (226,67) place [(228,60):false, (226,67):false]
false 1 coordonnées (226,67) etat cherche
turtle1 arc courant : -9246 de (228,60) fin (226,67) place [(228,60):false, (226,67):false]
false 0 coordonnées (228,60) etat cherche
turtle1 arc courant : -9204 de (251,65) fin (228,60) place [(251,65):false, (228,60):true]
false 1 coordonnées (228,60) etat arrêt
turtle1 arc courant : -9204 de (251,65) fin (228,60) place [(251,65):false, (228,60):true]
false 1 coordonnées (228,60) etat arrêt
turtle1 arc courant : -9204 de (251,65) fin (228,60) place [(251,65):false, (228,60):true]
false 1 coordonnées (228,60) etat arrêt
turtle1 arc courant : -9204 de (251,65) fin (228,60) place [(251,65):false, (228,60):true]
false 1 coordonnées (228,60) etat arrêt
turtle1 arc courant : -9204 de (251,65) fin (228,60) place [(251,65):false, (228,60):true]
false 1 coordonnées (228,60) etat arrêt
turtle1 arc courant : -9204 de (251,65) fin (228,60) place [(251,65):false, (228,60):true]
false 1 coordonnées (228,60) etat arrêt
```

```
false 1 coordonnées (228,60) etat arret
turtle1 arc courant : -9204 de (251,65) fin (228,60) place [(251,65):false, (228,60):true]
false 1 coordonnées (228,60) etat arret
turtle1 arc courant : -9204 de (251,65) fin (228,60) place [(251,65):false, (228,60):true]
false 1 coordonnées (228,60) etat arret
turtle1 arc courant : -9204 de (251,65) fin (228,60) place [(251,65):false, (228,60):true]
false 1 coordonnées (228,60) etat arret
turtle1 arc courant : -9204 de (251,65) fin (228,60) place [(251,65):false, (228,60):true]
false 1 coordonnées (228,60) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9204 de (251,65) fin (228,60) place [(251,65):false, (228,60):true]
false 0 coordonnées (251,65) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9216 de (261,37) fin (251,65) place [(261,37):false, (259,43):false,
(259,44):false, (258,45):true, (251,65):false] false 4 coordonnées (251,65) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9216 de (261,37) fin (251,65) place [(261,37):false, (259,43):false,
(259,44):false, (258,45):true, (251,65):false] false 3 coordonnées (258,45) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9216 de (261,37) fin (251,65) place [(261,37):false, (259,43):false,
(259,44):false, (258,45):true, (251,65):false] false 2 coordonnées (259,44) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9216 de (261,37) fin (251,65) place [(261,37):false, (259,43):false,
(259,44):false, (258,45):true, (251,65):false] false 1 coordonnées (259,43) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9216 de (261,37) fin (251,65) place [(261,37):false, (259,43):false,
(259,44):false, (258,45):true, (251,65):false] false 0 coordonnées (261,37) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,
(261,37):false] false 7 coordonnées (261,37) etat cherche
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,
(261,37):false] false 6 coordonnées (264,46) etat cherche
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,
(261,37):false] false 5 coordonnées (267,51) etat cherche
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,
(261,37):false] false 4 coordonnées (270,59) etat cherche
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,
(261,37):false] false 3 coordonnées (273,66) etat cherche
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,
(261,37):false] false 2 coordonnées (273,68) etat cherche
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,
(261,37):false] false 1 coordonnées (275,73) etat cherche
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,
(261,37):false] false 0 coordonnées (276,76) etat cherche
turtle1 arc courant : -9218 de (278,80) fin (276,76) place [(278,80):false, (276,76):false]
false 1 coordonnées (276,76) etat cherche
turtle1 arc courant : -9218 de (278,80) fin (276,76) place [(278,80):false, (276,76):false]
false 0 coordonnées (278,80) etat cherche
turtle1 arc courant : -9214 de (278,80) fin (301,74) place [(278,80):false, (280,79):false,
(301,74):false] true 0 coordonnées (278,80) etat cherche
turtle1 arc courant : -9214 de (278,80) fin (301,74) place [(278,80):false, (280,79):false,
(301,74):false] true 1 coordonnées (280,79) etat cherche
turtle1 arc courant : -9214 de (278,80) fin (301,74) place [(278,80):false, (280,79):false,
(301,74):false] true 2 coordonnées (301,74) etat cherche
turtle1 arc courant : -9356 de (314,24) fin (301,74) place [(314,24):false, (313,29):true,
(312,33):false, (308,50):false, (301,74):false] false 4 coordonnées (301,74) etat cherche
```

```
turtle1 arc courant : -9356 de (314,24) fin (301,74) place [(314,24):false, (313,29):true,
(312,33):false, (308,50):false, (301,74):false] false 3 coordonnées (308,50) etat cherche
turtle1 arc courant : -9356 de (314,24) fin (301,74) place [(314,24):false, (313,29):true,
(312,33):false, (308,50):false, (301,74):false] false 2 coordonnées (312,33) etat cherche
turtle1 arc courant : -9356 de (314,24) fin (301,74) place [(314,24):false, (313,29):true,
(312,33):false, (308,50):false, (301,74):false] false 1 coordonnées (313,29) etat cherche
turtle1 arc courant : -9356 de (314,24) fin (301,74) place [(314,24):false, (313,29):true,
(312,33):false, (308,50):false, (301,74):false] false 0 coordonnées (314,24) etat cherche
turtle1 arc courant : -9356 de (314,24) fin (301,74) place [(314,24):false, (313,29):true,
(312,33):false, (308,50):false, (301,74):false] true 0 coordonnées (314,24) etat cherche
turtle1 arc courant : -9356 de (314,24) fin (301,74) place [(314,24):false, (313,29):true,
(312,33):false, (308,50):false, (301,74):false] true 1 coordonnées (313,29) etat cherche
turtle1 arc courant : -9356 de (314,24) fin (301,74) place [(314,24):false, (313,29):true,
(312,33):false, (308,50):false, (301,74):false] true 2 coordonnées (312,33) etat cherche
turtle1 arc courant : -9356 de (314,24) fin (301,74) place [(314,24):false, (313,29):true,
(312,33):false, (308,50):false, (301,74):false] true 3 coordonnées (308,50) etat cherche
turtle1 arc courant : -9356 de (314,24) fin (301,74) place [(314,24):false, (313,29):true,
(312,33):false, (308,50):false, (301,74):false] true 4 coordonnées (301,74) etat cherche
turtle1 arc courant : -9214 de (278,80) fin (301,74) place [(278,80):false, (280,79):false,
(301,74):false] false 2 coordonnées (301,74) etat cherche
turtle1 arc courant : -9214 de (278,80) fin (301,74) place [(278,80):false, (280,79):false,
(301,74):false] false 1 coordonnées (280,79) etat cherche
turtle1 arc courant : -9214 de (278,80) fin (301,74) place [(278,80):false, (280,79):false,
(301,74):false] false 0 coordonnées (278,80) etat cherche
turtle1 arc courant : -9218 de (278,80) fin (276,76) place [(278,80):false, (276,76):false]
true 0 coordonnées (278,80) etat cherche
turtle1 arc courant : -9218 de (278,80) fin (276,76) place [(278,80):false, (276,76):false]
true 1 coordonnées (276,76) etat cherche
turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false,
(272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] true 0
coordonnées (276,76) etat cherche
turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false,
(272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] true 1
coordonnées (273,78) etat cherche
turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false,
(272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] true 2
coordonnées (272,79) etat cherche
turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false,
(272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] true 3
coordonnées (268,93) etat cherche
turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false,
(272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] true 4
coordonnées (267,94) etat cherche
turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false,
(272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] true 5
coordonnées (263,106) etat cherche
turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false,
(272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] true 6
coordonnées (262,109) etat cherche
turtle1 arc courant : -9112 de (262,109) fin (251,106) place [(262,109):false,
(251,106):true] true 0 coordonnées (262,109) etat cherche
turtle1 arc courant : -9112 de (262,109) fin (251,106) place [(262,109):false,
(251,106):true] true 1 coordonnées (251,106) etat arret
turtle1 arc courant : -9112 de (262,109) fin (251,106) place [(262,109):false,
(251,106):true] true 1 coordonnées (251,106) etat arret
turtle1 arc courant : -9112 de (262,109) fin (251,106) place [(262,109):false,
(251,106):true] true 1 coordonnées (251,106) etat arret
```

```
turtle1 arc courant : -9112 de (262,109) fin (251,106) place [(262,109):false,
(251,106):true] true 1 coordonnées (251,106) etat arret
turtle1 arc courant : -9112 de (262,109) fin (251,106) place [(262,109):false,
(251,106):true] true 1 coordonnées (251,106) etat arret
turtle1 arc courant : -9112 de (262,109) fin (251,106) place [(262,109):false,
(251,106):true] true 1 coordonnées (251,106) etat arret
turtle1 arc courant : -9112 de (262,109) fin (251,106) place [(262,109):false,
(251,106):true] true 1 coordonnées (251,106) etat arret
turtle1 arc courant : -9112 de (262,109) fin (251,106) place [(262,109):false,
(251,106):true] true 1 coordonnées (251,106) etat arret
turtle1 arc courant : -9112 de (262,109) fin (251,106) place [(262,109):false,
(251,106):true] true 1 coordonnées (251,106) etat arret
turtle1 arc courant : -9112 de (262,109) fin (251,106) place [(262,109):false,
(251,106):true] true 1 coordonnées (251,106) etat arret
turtle1 arc courant : -9112 de (262,109) fin (251,106) place [(262,109):false,
(251,106):true] true 1 coordonnées (251,106) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -10476 de (251,106) fin (240,102) place [(251,106):false,
(240,102):false] true 0 coordonnées (251,106) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -10476 de (251,106) fin (240,102) place [(251,106):false,
(240,102):false] true 1 coordonnées (240,102) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9066 de (240,102) fin (237,105) place [(240,102):false,
(239,103):false, (237,105):false] true 0 coordonnées (240,102) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9066 de (240,102) fin (237,105) place [(240,102):false,
(239,103):false, (237,105):false] true 1 coordonnées (239,103) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9066 de (240,102) fin (237,105) place [(240,102):false,
(239,103):false, (237,105):false] true 2 coordonnées (237,105) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9048 de (237,105) fin (216,99) place [(237,105):false,
(216,99):false] true 0 coordonnées (237,105) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9048 de (237,105) fin (216,99) place [(237,105):false,
(216,99):false] true 1 coordonnées (216,99) etat cherche
turtle1 arc courant : -10773 de (201,102) fin (216,99) place [(201,102):false,
(216,99):false] false 1 coordonnées (216,99) etat cherche
turtle1 arc courant : -10773 de (201,102) fin (216,99) place [(201,102):false,
(216,99):false] false 0 coordonnées (201,102) etat cherche
turtle1 arc courant : -9422 de (190,87) fin (201,102) place [(190,87):false, (189,103):true,
(201,102):false] false 2 coordonnées (201,102) etat cherche
turtle1 arc courant : -9422 de (190,87) fin (201,102) place [(190,87):false, (189,103):true,
(201,102):false] false 1 coordonnées (189,103) etat arret
turtle1 arc courant : -9422 de (190,87) fin (201,102) place [(190,87):false, (189,103):true,
(201,102):false] false 1 coordonnées (189,103) etat arret
turtle1 arc courant : -9422 de (190,87) fin (201,102) place [(190,87):false, (189,103):true,
(201,102):false] false 1 coordonnées (189,103) etat arret
turtle1 arc courant : -9422 de (190,87) fin (201,102) place [(190,87):false, (189,103):true,
(201,102):false] false 1 coordonnées (189,103) etat arret
turtle1 arc courant : -9422 de (190,87) fin (201,102) place [(190,87):false, (189,103):true,
(201,102):false] false 1 coordonnées (189,103) etat arret
turtle1 arc courant : -9422 de (190,87) fin (201,102) place [(190,87):false, (189,103):true,
(201,102):false] false 1 coordonnées (189,103) etat arret
turtle1 arc courant : -9422 de (190,87) fin (201,102) place [(190,87):false, (189,103):true,
(201,102):false] false 1 coordonnées (189,103) etat arret
turtle1 arc courant : -9422 de (190,87) fin (201,102) place [(190,87):false, (189,103):true,
(201,102):false] false 1 coordonnées (189,103) etat arret
turtle1 arc courant : -9422 de (190,87) fin (201,102) place [(190,87):false, (189,103):true,
(201,102):false] false 1 coordonnées (189,103) etat arret
turtle1 arc courant : -9422 de (190,87) fin (201,102) place [(190,87):false, (189,103):true,
```



-9-

```
turtle1 arc courant : -9374 de (231,137) fin (247,122) place [(231,137):false,
(245,124):false, (246,123):false, (247,122):true] false 3 coordonnées (247,122) etat arret
turtle1 arc courant : -9374 de (231,137) fin (247,122) place [(231,137):false,
(245,124):false, (246,123):false, (247,122):true] false 3 coordonnées (247,122) etat
vadrouille
turtle1 arc courant : -9374 de (231,137) fin (247,122) place [(231,137):false,
(245,124):false, (246,123):false, (247,122):true] false 2 coordonnées (246,123) etat
vadrouille
turtle1 arc courant : -9374 de (231,137) fin (247,122) place [(231,137):false,
(245,124):false, (246,123):false, (247,122):true] false 1 coordonnées (245,124) etat
vadrouille
turtle1 arc courant : -9374 de (231,137) fin (247,122) place [(231,137):false,
(245,124):false, (246,123):false, (247,122):true] false 0 coordonnées (231,137) etat
vadrouille
turtle1 arc courant : -9280 de (231,137) fin (249,149) place [(231,137):false,
(241,145):false, (249,149):false] true 0 coordonnées (231,137) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9280 de (231,137) fin (249,149) place [(231,137):false,
(241,145):false, (249,149):false] true 1 coordonnées (241,145) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9280 de (231,137) fin (249,149) place [(231,137):false,
(241,145):false, (249,149):false] true 2 coordonnées (249,149) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9368 de (249,149) fin (301,157) place [(249,149):false,
(256,152):false, (301,167):false, (304,172):false, (303,165):true, (301,157):false] true 0
coordonnées (249,149) etat cherche
turtle1 arc courant : -9368 de (249,149) fin (301,157) place [(249,149):false,
(256,152):false, (301,167):false, (304,172):false, (303,165):true, (301,157):false] true 1
coordonnées (256,152) etat cherche
turtle1 arc courant : -9368 de (249,149) fin (301,157) place [(249,149):false,
(256,152):false, (301,167):false, (304,172):false, (303,165):true, (301,157):false] true 2
coordonnées (301,167) etat cherche
turtle1 arc courant : -9368 de (249,149) fin (301,157) place [(249,149):false,
(256,152):false, (301,167):false, (304,172):false, (303,165):true, (301,157):false] true 3
coordonnées (304,172) etat cherche
turtle1 arc courant : -9368 de (249,149) fin (301,157) place [(249,149):false,
(256,152):false, (301,167):false, (304,172):false, (303,165):true, (301,157):false] true 4
coordonnées (303,165) etat arret
turtle1 arc courant : -9368 de (249,149) fin (301,157) place [(249,149):false,
(256,152):false, (301,167):false, (304,172):false, (303,165):true, (301,157):false] true 4
coordonnées (303,165) etat arret
turtle1 arc courant : -9368 de (249,149) fin (301,157) place [(249,149):false,
(256,152):false, (301,167):false, (304,172):false, (303,165):true, (301,157):false] true 4
coordonnées (303,165) etat arret
turtle1 arc courant : -9368 de (249,149) fin (301,157) place [(249,149):false,
(256,152):false, (301,167):false, (304,172):false, (303,165):true, (301,157):false] true 4
coordonnées (303,165) etat arret
turtle1 arc courant : -9368 de (249,149) fin (301,157) place [(249,149):false,
(256,152):false, (301,167):false, (304,172):false, (303,165):true, (301,157):false] true 4
coordonnées (303,165) etat arret
turtle1 arc courant : -9368 de (249,149) fin (301,157) place [(249,149):false,
(256,152):false, (301,167):false, (304,172):false, (303,165):true, (301,157):false] true 4
coordonnées (303,165) etat arret
turtle1 arc courant : -9368 de (249,149) fin (301,157) place [(249,149):false,
(256,152):false, (301,167):false, (304,172):false, (303,165):true, (301,157):false] true 4
coordonnées (303,165) etat arret
turtle1 arc courant : -9368 de (249,149) fin (301,157) place [(249,149):false,
```

```
(256,152):false, (301,167):false, (304,172):false, (303,165):true, (301,157):false] true 4
coordonnées (303,165) etat arret
turtle1 arc courant : -9368 de (249,149) fin (301,157) place [(249,149):false,
(256,152):false, (301,167):false, (304,172):false, (303,165):true, (301,157):false] true 4
coordonnées (303,165) etat arret
turtle1 arc courant : -9368 de (249,149) fin (301,157) place [(249,149):false,
(256,152):false, (301,167):false, (304,172):false, (303,165):true, (301,157):false] true 4
coordonnées (303,165) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9368 de (249,149) fin (301,157) place [(249,149):false,
(256,152):false, (301,167):false, (304,172):false, (303,165):true, (301,157):false] true 5
coordonnées (301,157) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -10570 de (301,157) fin (306,165) place [(301,157):false,
(306,165):true] true 0 coordonnées (301,157) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -10570 de (301,157) fin (306,165) place [(301,157):false,
(306,165):true] true 1 coordonnées (306,165) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -10572 de (306,165) fin (320,175) place [(306,165):false,
(309,169):false, (314,173):false, (320,175):false] true 0 coordonnées (306,165) etat
vadrouille
turtle1 arc courant : -10572 de (306,165) fin (320,175) place [(306,165):false,
(309,169):false, (314,173):false, (320,175):false] true 1 coordonnées (309,169) etat
vadrouille
turtle1 arc courant : -10572 de (306,165) fin (320,175) place [(306,165):false,
(309,169):false, (314,173):false, (320,175):false] true 2 coordonnées (314,173) etat
vadrouille
turtle1 arc courant : -10572 de (306,165) fin (320,175) place [(306,165):false,
(309,169):false, (314,173):false, (320,175):false] true 3 coordonnées (320,175) etat cherche
turtle1 arc courant : -9346 de (320,175) fin (339,181) place [(320,175):false,
(326,177):true, (339,181):false] true 0 coordonnées (320,175) etat cherche
turtle1 arc courant : -9346 de (320,175) fin (339,181) place [(320,175):false,
(326,177):true, (339,181):false] true 1 coordonnées (326,177) etat cherche
turtle1 arc courant : -9346 de (320,175) fin (339,181) place [(320,175):false,
(326,177):true, (339,181):false] true 2 coordonnées (339,181) etat cherche
turtle1 arc courant : -9336 de (335,192) fin (339,181) place [(335,192):false,
(336,191):false, (336,190):true, (336,190):false, (339,181):false] false 4 coordonnées
(339,181) etat cherche
turtle1 arc courant : -9336 de (335,192) fin (339,181) place [(335,192):false,
(336,191):false, (336,190):true, (336,190):false, (339,181):false] false 3 coordonnées
(336,190) etat cherche
turtle1 arc courant : -9336 de (335,192) fin (339,181) place [(335,192):false,
(336,191):false, (336,190):true, (336,190):false, (339,181):false] false 2 coordonnées
(336,190) etat cherche
turtle1 arc courant : -9336 de (335,192) fin (339,181) place [(335,192):false,
(336,191):false, (336,190):true, (336,190):false, (339,181):false] false 1 coordonnées
(336,191) etat cherche
turtle1 arc courant : -9336 de (335,192) fin (339,181) place [(335,192):false,
(336,191):false, (336,190):true, (336,190):false, (339,181):false] false 0 coordonnées
(335,192) etat cherche
turtle1 arc courant : -9410 de (352,203) fin (335,192) place [(352,203):false,
(351,201):true, (348,200):false, (337,193):false, (335,192):false] false 4 coordonnées
(335,192) etat cherche
turtle1 arc courant : -9410 de (352,203) fin (335,192) place [(352,203):false,
(351,201):true, (348,200):false, (337,193):false, (335,192):false] false 3 coordonnées
(337,193) etat cherche
turtle1 arc courant : -9410 de (352,203) fin (335,192) place [(352,203):false,
(351,201):true, (348,200):false, (337,193):false, (335,192):false] false 2 coordonnées
(348,200) etat cherche
turtle1 arc courant : -9410 de (352,203) fin (335,192) place [(352,203):false,
```

-12-

-13-

(361,189):false, (361,192):false, (359,200):false, (359,201):false, (358,202):false,  
(358,203):false, (357,204):false] true 1 coordonnées (361,189) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9160 de (362,187) fin (357,204) place [(362,187):false,  
(361,189):false, (361,192):false, (359,200):false, (359,201):false, (358,202):false,  
(358,203):false, (357,204):false] true 2 coordonnées (361,192) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9160 de (362,187) fin (357,204) place [(362,187):false,  
(361,189):false, (361,192):false, (359,200):false, (359,201):false, (358,202):false,  
(358,203):false, (357,204):false] true 3 coordonnées (359,200) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9160 de (362,187) fin (357,204) place [(362,187):false,  
(361,189):false, (361,192):false, (359,200):false, (359,201):false, (358,202):false,  
(358,203):false, (357,204):false] true 4 coordonnées (359,201) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9160 de (362,187) fin (357,204) place [(362,187):false,  
(361,189):false, (361,192):false, (359,200):false, (359,201):false, (358,202):false,  
(358,203):false, (357,204):false] true 5 coordonnées (358,202) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9160 de (362,187) fin (357,204) place [(362,187):false,  
(361,189):false, (361,192):false, (359,200):false, (359,201):false, (358,202):false,  
(358,203):false, (357,204):false] true 6 coordonnées (358,203) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9160 de (362,187) fin (357,204) place [(362,187):false,  
(361,189):false, (361,192):false, (359,200):false, (359,201):false, (358,202):false,  
(358,203):false, (357,204):false] true 7 coordonnées (357,204) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9092 de (391,217) fin (357,204) place [(391,217):false,  
(372,209):false, (357,204):false] false 2 coordonnées (357,204) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9092 de (391,217) fin (357,204) place [(391,217):false,  
(372,209):false, (357,204):false] false 1 coordonnées (372,209) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9092 de (391,217) fin (357,204) place [(391,217):false,  
(372,209):false, (357,204):false] false 0 coordonnées (391,217) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9162 de (373,243) fin (391,217) place [(373,243):false,  
(391,217):true] false 1 coordonnées (391,217) etat arret  
turtle1 arc courant : -9162 de (373,243) fin (391,217) place [(373,243):false,  
(391,217):true] false 1 coordonnées (391,217) etat arret  
turtle1 arc courant : -9162 de (373,243) fin (391,217) place [(373,243):false,  
(391,217):true] false 1 coordonnées (391,217) etat arret  
turtle1 arc courant : -9162 de (373,243) fin (391,217) place [(373,243):false,  
(391,217):true] false 1 coordonnées (391,217) etat arret  
turtle1 arc courant : -9162 de (373,243) fin (391,217) place [(373,243):false,  
(391,217):true] false 1 coordonnées (391,217) etat arret  
turtle1 arc courant : -9162 de (373,243) fin (391,217) place [(373,243):false,  
(391,217):true] false 1 coordonnées (391,217) etat arret  
turtle1 arc courant : -9162 de (373,243) fin (391,217) place [(373,243):false,  
(391,217):true] false 1 coordonnées (391,217) etat arret  
turtle1 arc courant : -9162 de (373,243) fin (391,217) place [(373,243):false,  
(391,217):true] false 1 coordonnées (391,217) etat arret  
turtle1 arc courant : -9162 de (373,243) fin (391,217) place [(373,243):false,  
(391,217):true] false 1 coordonnées (391,217) etat vadrouille  
turtle1 arc courant : -9162 de (373,243) fin (391,217) place [(373,243):false,  
(391,217):true] false 0 coordonnées (373,243) etat vadrouille  
turtle1 arc courant : -9004 de (352,203) fin (373,243) place [(352,203):false,  
(354,203):false, (355,203):false, (357,204):false, (358,205):false, (359,208):false,  
(373,243):false] false 6 coordonnées (373,243) etat vadrouille  
turtle1 arc courant : -9004 de (352,203) fin (373,243) place [(352,203):false,  
(354,203):false, (355,203):false, (357,204):false, (358,205):false, (359,208):false,  
(373,243):false] false 5 coordonnées (359,208) etat vadrouille  
turtle1 arc courant : -9004 de (352,203) fin (373,243) place [(352,203):false,

(354,203):false, (355,203):false, (357,204):false, (358,205):false, (359,208):false,  
(373,243):false] false 4 coordonnées (358,205) etat vadrouille  
turtle1 arc courant : -9004 de (352,203) fin (373,243) place [(352,203):false,  
(354,203):false, (355,203):false, (357,204):false, (358,205):false, (359,208):false,  
(373,243):false] false 3 coordonnées (357,204) etat vadrouille  
turtle1 arc courant : -9004 de (352,203) fin (373,243) place [(352,203):false,  
(354,203):false, (355,203):false, (357,204):false, (358,205):false, (359,208):false,  
(373,243):false] false 2 coordonnées (355,203) etat vadrouille  
turtle1 arc courant : -9004 de (352,203) fin (373,243) place [(352,203):false,  
(354,203):false, (355,203):false, (357,204):false, (358,205):false, (359,208):false,  
(373,243):false] false 1 coordonnées (354,203) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9004 de (352,203) fin (373,243) place [(352,203):false,  
(354,203):false, (355,203):false, (357,204):false, (358,205):false, (359,208):false,  
(373,243):false] false 0 coordonnées (352,203) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9410 de (352,203) fin (335,192) place [(352,203):false,  
(351,201):true, (348,200):false, (337,193):false, (335,192):false] true 0 coordonnées  
(352,203) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9410 de (352,203) fin (335,192) place [(352,203):false,  
(351,201):true, (348,200):false, (337,193):false, (335,192):false] true 1 coordonnées  
(351,201) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9410 de (352,203) fin (335,192) place [(352,203):false,  
(351,201):true, (348,200):false, (337,193):false, (335,192):false] true 2 coordonnées  
(348,200) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9410 de (352,203) fin (335,192) place [(352,203):false,  
(351,201):true, (348,200):false, (337,193):false, (335,192):false] true 3 coordonnées  
(337,193) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9410 de (352,203) fin (335,192) place [(352,203):false,  
(351,201):true, (348,200):false, (337,193):false, (335,192):false] true 4 coordonnées  
(335,192) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9336 de (335,192) fin (339,181) place [(335,192):false,  
(336,191):false, (336,190):true, (336,190):false, (339,181):false] true 0 coordonnées  
(335,192) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9336 de (335,192) fin (339,181) place [(335,192):false,  
(336,191):false, (336,190):true, (336,190):false, (339,181):false] true 1 coordonnées  
(336,191) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9336 de (335,192) fin (339,181) place [(335,192):false,  
(336,191):false, (336,190):true, (336,190):false, (339,181):false] true 2 coordonnées  
(336,190) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9336 de (335,192) fin (339,181) place [(335,192):false,  
(336,191):false, (336,190):true, (336,190):false, (339,181):false] true 3 coordonnées  
(336,190) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9336 de (335,192) fin (339,181) place [(335,192):false,  
(336,191):false, (336,190):true, (336,190):false, (339,181):false] true 4 coordonnées  
(339,181) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9178 de (339,181) fin (344,167) place [(339,181):false,  
(344,167):true] true 0 coordonnées (339,181) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9178 de (339,181) fin (344,167) place [(339,181):false,  
(344,167):true] true 1 coordonnées (344,167) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9086 de (288,106) fin (344,167) place [(288,106):false,  
(297,115):false, (325,147):false, (339,161):false, (344,167):true] false 4 coordonnées  
(344,167) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9086 de (288,106) fin (344,167) place [(288,106):false,  
(297,115):false, (325,147):false, (339,161):false, (344,167):true] false 3 coordonnées  
(339,161) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9086 de (288,106) fin (344,167) place [(288,106):false,  
(297,115):false, (325,147):false, (339,161):false, (344,167):true] false 2 coordonnées  
(325,147) etat cherche

```
turtle1 arc courant : -9086 de (288,106) fin (344,167) place [(288,106):false,
(297,115):false, (325,147):false, (339,161):false, (344,167):true] false 1 coordonnées
(297,115) etat cherche
turtle1 arc courant : -9086 de (288,106) fin (344,167) place [(288,106):false,
(297,115):false, (325,147):false, (339,161):false, (344,167):true] false 0 coordonnées
(288,106) etat cherche
turtle1 arc courant : -10474 de (301,74) fin (288,106) place [(301,74):false,
(299,90):false, (296,99):true, (288,106):false] false 3 coordonnées (288,106) etat cherche
turtle1 arc courant : -10474 de (301,74) fin (288,106) place [(301,74):false,
(299,90):false, (296,99):true, (288,106):false] false 2 coordonnées (296,99) etat cherche
turtle1 arc courant : -10474 de (301,74) fin (288,106) place [(301,74):false,
(299,90):false, (296,99):true, (288,106):false] false 1 coordonnées (299,90) etat cherche
turtle1 arc courant : -10474 de (301,74) fin (288,106) place [(301,74):false,
(299,90):false, (296,99):true, (288,106):false] false 0 coordonnées (301,74) etat cherche
turtle1 arc courant : -9214 de (278,80) fin (301,74) place [(278,80):false, (280,79):false,
(301,74):false] false 2 coordonnées (301,74) etat cherche
turtle1 arc courant : -9214 de (278,80) fin (301,74) place [(278,80):false, (280,79):false,
(301,74):false] false 1 coordonnées (280,79) etat cherche
turtle1 arc courant : -9214 de (278,80) fin (301,74) place [(278,80):false, (280,79):false,
(301,74):false] false 0 coordonnées (278,80) etat cherche
turtle1 arc courant : -9218 de (278,80) fin (276,76) place [(278,80):false, (276,76):false]
true 0 coordonnées (278,80) etat cherche
turtle1 arc courant : -9218 de (278,80) fin (276,76) place [(278,80):false, (276,76):false]
true 1 coordonnées (276,76) etat cherche
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,
(261,37):false] true 0 coordonnées (276,76) etat cherche
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,
(261,37):false] true 1 coordonnées (275,73) etat cherche
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,
(261,37):false] true 2 coordonnées (273,68) etat cherche
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,
(261,37):false] true 3 coordonnées (273,66) etat cherche
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,
(261,37):false] true 4 coordonnées (270,59) etat cherche
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,
(261,37):false] true 5 coordonnées (267,51) etat cherche
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,
(261,37):false] true 6 coordonnées (264,46) etat cherche
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,
(261,37):false] true 7 coordonnées (261,37) etat cherche
turtle1 arc courant : -10459 de (246,33) fin (261,37) place [(246,33):false, (251,25):false,
(252,24):false, (254,23):false, (256,22):false, (256,24):false, (257,27):false,
(261,37):false] false 7 coordonnées (261,37) etat cherche
turtle1 arc courant : -10459 de (246,33) fin (261,37) place [(246,33):false, (251,25):false,
(252,24):false, (254,23):false, (256,22):false, (256,24):false, (257,27):false,
(261,37):false] false 6 coordonnées (257,27) etat cherche
turtle1 arc courant : -10459 de (246,33) fin (261,37) place [(246,33):false, (251,25):false,
(252,24):false, (254,23):false, (256,22):false, (256,24):false, (257,27):false,
(261,37):false] false 5 coordonnées (256,24) etat cherche
```



```
turtle1 arc courant : -10459 de (246,33) fin (261,37) place [(246,33):false, (251,25):false,
(252,24):false, (254,23):false, (256,22):false, (256,24):false, (257,27):false,
(261,37):false] false 4 coordonnées (256,22) etat cherche
turtle1 arc courant : -10459 de (246,33) fin (261,37) place [(246,33):false, (251,25):false,
(252,24):false, (254,23):false, (256,22):false, (256,24):false, (257,27):false,
(261,37):false] false 3 coordonnées (254,23) etat cherche
turtle1 arc courant : -10459 de (246,33) fin (261,37) place [(246,33):false, (251,25):false,
(252,24):false, (254,23):false, (256,22):false, (256,24):false, (257,27):false,
(261,37):false] false 2 coordonnées (252,24) etat cherche
turtle1 arc courant : -10459 de (246,33) fin (261,37) place [(246,33):false, (251,25):false,
(252,24):false, (254,23):false, (256,22):false, (256,24):false, (257,27):false,
(261,37):false] false 1 coordonnées (251,25) etat cherche
turtle1 arc courant : -10459 de (246,33) fin (261,37) place [(246,33):false, (251,25):false,
(252,24):false, (254,23):false, (256,22):false, (256,24):false, (257,27):false,
(261,37):false] false 0 coordonnées (246,33) etat cherche
turtle1 arc courant : -9056 de (216,25) fin (246,33) place [(216,25):false, (246,33):false]
false 1 coordonnées (246,33) etat cherche
turtle1 arc courant : -9056 de (216,25) fin (246,33) place [(216,25):false, (246,33):false]
false 0 coordonnées (216,25) etat cherche
turtle1 arc courant : -9358 de (194,21) fin (216,25) place [(194,21):false, (195,21):false,
(216,25):false] false 2 coordonnées (216,25) etat cherche
turtle1 arc courant : -9358 de (194,21) fin (216,25) place [(194,21):false, (195,21):false,
(216,25):false] false 1 coordonnées (195,21) etat cherche
turtle1 arc courant : -9358 de (194,21) fin (216,25) place [(194,21):false, (195,21):false,
(216,25):false] false 0 coordonnées (194,21) etat cherche
turtle1 arc courant : -9358 de (194,21) fin (216,25) place [(194,21):false, (195,21):false,
(216,25):false] true 0 coordonnées (194,21) etat cherche
turtle1 arc courant : -9358 de (194,21) fin (216,25) place [(194,21):false, (195,21):false,
(216,25):false] true 1 coordonnées (195,21) etat cherche
turtle1 arc courant : -9358 de (194,21) fin (216,25) place [(194,21):false, (195,21):false,
(216,25):false] true 2 coordonnées (216,25) etat cherche
turtle1 arc courant : -9056 de (216,25) fin (246,33) place [(216,25):false, (246,33):false]
true 0 coordonnées (216,25) etat cherche
turtle1 arc courant : -9056 de (216,25) fin (246,33) place [(216,25):false, (246,33):false]
true 1 coordonnées (246,33) etat cherche
turtle1 arc courant : -9144 de (228,60) fin (246,33) place [(228,60):false, (246,33):false]
false 1 coordonnées (246,33) etat cherche
turtle1 arc courant : -9144 de (228,60) fin (246,33) place [(228,60):false, (246,33):false]
false 0 coordonnées (228,60) etat cherche
turtle1 arc courant : -9204 de (251,65) fin (228,60) place [(251,65):false, (228,60):true]
false 1 coordonnées (228,60) etat arret
turtle1 arc courant : -9204 de (251,65) fin (228,60) place [(251,65):false, (228,60):true]
false 1 coordonnées (228,60) etat arret
turtle1 arc courant : -9204 de (251,65) fin (228,60) place [(251,65):false, (228,60):true]
false 1 coordonnées (228,60) etat arret
turtle1 arc courant : -9204 de (251,65) fin (228,60) place [(251,65):false, (228,60):true]
false 1 coordonnées (228,60) etat arret
turtle1 arc courant : -9204 de (251,65) fin (228,60) place [(251,65):false, (228,60):true]
false 1 coordonnées (228,60) etat arret
turtle1 arc courant : -9204 de (251,65) fin (228,60) place [(251,65):false, (228,60):true]
false 1 coordonnées (228,60) etat arret
turtle1 arc courant : -9204 de (251,65) fin (228,60) place [(251,65):false, (228,60):true]
false 1 coordonnées (228,60) etat arret
turtle1 arc courant : -9204 de (251,65) fin (228,60) place [(251,65):false, (228,60):true]
false 1 coordonnées (228,60) etat arret
turtle1 arc courant : -9204 de (251,65) fin (228,60) place [(251,65):false, (228,60):true]
false 1 coordonnées (228,60) etat arret
```

```
turtle1 arc courant : -9204 de (251,65) fin (228,60) place [(251,65):false, (228,60):true]
false 1 coordonnées (228,60) etat arret
turtle1 arc courant : -9204 de (251,65) fin (228,60) place [(251,65):false, (228,60):true]
false 1 coordonnées (228,60) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9204 de (251,65) fin (228,60) place [(251,65):false, (228,60):true]
false 0 coordonnées (251,65) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9216 de (261,37) fin (251,65) place [(261,37):false, (259,43):false,
(259,44):false, (258,45):true, (251,65):false] false 4 coordonnées (251,65) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9216 de (261,37) fin (251,65) place [(261,37):false, (259,43):false,
(259,44):false, (258,45):true, (251,65):false] false 3 coordonnées (258,45) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9216 de (261,37) fin (251,65) place [(261,37):false, (259,43):false,
(259,44):false, (258,45):true, (251,65):false] false 2 coordonnées (259,44) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9216 de (261,37) fin (251,65) place [(261,37):false, (259,43):false,
(259,44):false, (258,45):true, (251,65):false] false 1 coordonnées (259,43) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9216 de (261,37) fin (251,65) place [(261,37):false, (259,43):false,
(259,44):false, (258,45):true, (251,65):false] false 0 coordonnées (261,37) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,
(261,37):false] false 7 coordonnées (261,37) etat cherche
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,
(261,37):false] false 6 coordonnées (264,46) etat cherche
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,
(261,37):false] false 5 coordonnées (267,51) etat cherche
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,
(261,37):false] false 4 coordonnées (270,59) etat cherche
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,
(261,37):false] false 3 coordonnées (273,66) etat cherche
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,
(261,37):false] false 2 coordonnées (273,68) etat cherche
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,
(261,37):false] false 1 coordonnées (275,73) etat cherche
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,
(261,37):false] false 0 coordonnées (276,76) etat cherche
turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false,
(272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] true 0
coordonnées (276,76) etat cherche
turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false,
(272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] true 1
coordonnées (273,78) etat cherche
turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false,
(272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] true 2
coordonnées (272,79) etat cherche
turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false,
(272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] true 3
coordonnées (268,93) etat cherche
turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false,
(272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] true 4
coordonnées (267,94) etat cherche
turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false,
(272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] true 5
```

```
coordonnées (263,106) etat cherche
turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false,
(272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] true 6
coordonnées (262,109) etat cherche
turtle1 arc courant : -9112 de (262,109) fin (251,106) place [(262,109):false,
(251,106):true] true 0 coordonnées (262,109) etat cherche
turtle1 arc courant : -9112 de (262,109) fin (251,106) place [(262,109):false,
(251,106):true] true 1 coordonnées (251,106) etat cherche
turtle1 arc courant : -9128 de (247,122) fin (251,106) place [(247,122):false,
(251,106):false] false 1 coordonnées (251,106) etat cherche
turtle1 arc courant : -9128 de (247,122) fin (251,106) place [(247,122):false,
(251,106):false] false 0 coordonnées (247,122) etat cherche
turtle1 arc courant : -9326 de (247,122) fin (258,123) place [(247,122):false,
(258,123):false] true 0 coordonnées (247,122) etat cherche
turtle1 arc courant : -9326 de (247,122) fin (258,123) place [(247,122):false,
(258,123):false] true 1 coordonnées (258,123) etat cherche
turtle1 arc courant : -9088 de (262,109) fin (258,123) place [(262,109):false,
(258,123):true] false 1 coordonnées (258,123) etat cherche
turtle1 arc courant : -9088 de (262,109) fin (258,123) place [(262,109):false,
(258,123):true] false 0 coordonnées (262,109) etat cherche
turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false,
(272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] false 6
coordonnées (262,109) etat cherche
turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false,
(272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] false 5
coordonnées (263,106) etat cherche
turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false,
(272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] false 4
coordonnées (267,94) etat cherche
turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false,
(272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] false 3
coordonnées (268,93) etat cherche
turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false,
(272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] false 2
coordonnées (272,79) etat cherche
turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false,
(272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] false 1
coordonnées (273,78) etat cherche
turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false,
(272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] false 0
coordonnées (276,76) etat cherche
turtle1 arc courant : -9218 de (278,80) fin (276,76) place [(278,80):false, (276,76):false]
false 1 coordonnées (276,76) etat cherche
turtle1 arc courant : -9218 de (278,80) fin (276,76) place [(278,80):false, (276,76):false]
false 0 coordonnées (278,80) etat cherche
turtle1 arc courant : -9214 de (278,80) fin (301,74) place [(278,80):false, (280,79):false,
(301,74):false] true 0 coordonnées (278,80) etat cherche
turtle1 arc courant : -9214 de (278,80) fin (301,74) place [(278,80):false, (280,79):false,
(301,74):false] true 1 coordonnées (280,79) etat cherche
turtle1 arc courant : -9214 de (278,80) fin (301,74) place [(278,80):false, (280,79):false,
(301,74):false] true 2 coordonnées (301,74) etat cherche
turtle1 arc courant : -9356 de (314,24) fin (301,74) place [(314,24):false, (313,29):true,
(312,33):false, (308,50):false, (301,74):false] false 4 coordonnées (301,74) etat cherche
turtle1 arc courant : -9356 de (314,24) fin (301,74) place [(314,24):false, (313,29):true,
(312,33):false, (308,50):false, (301,74):false] false 3 coordonnées (308,50) etat cherche
turtle1 arc courant : -9356 de (314,24) fin (301,74) place [(314,24):false, (313,29):true,
(312,33):false, (308,50):false, (301,74):false] false 2 coordonnées (312,33) etat cherche
```

-20-

vadrouille

```
turtle1 arc courant : -9098 de (271,126) fin (301,157) place [(271,126):false,
(275,131):true, (301,157):false] true 0 coordonnées (271,126) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9098 de (271,126) fin (301,157) place [(271,126):false,
(275,131):true, (301,157):false] true 1 coordonnées (275,131) etat cherche
turtle1 arc courant : -9098 de (271,126) fin (301,157) place [(271,126):false,
(275,131):true, (301,157):false] true 2 coordonnées (301,157) etat cherche
turtle1 arc courant : -9368 de (249,149) fin (301,157) place [(249,149):false,
(256,152):false, (301,167):false, (304,172):false, (303,165):true, (301,157):false] false 5
coordonnées (301,157) etat cherche
turtle1 arc courant : -9368 de (249,149) fin (301,157) place [(249,149):false,
(256,152):false, (301,167):false, (304,172):false, (303,165):true, (301,157):false] false 4
coordonnées (303,165) etat cherche
turtle1 arc courant : -9368 de (249,149) fin (301,157) place [(249,149):false,
(256,152):false, (301,167):false, (304,172):false, (303,165):true, (301,157):false] false 3
coordonnées (304,172) etat cherche
turtle1 arc courant : -9368 de (249,149) fin (301,157) place [(249,149):false,
(256,152):false, (301,167):false, (304,172):false, (303,165):true, (301,157):false] false 2
coordonnées (301,167) etat cherche
turtle1 arc courant : -9368 de (249,149) fin (301,157) place [(249,149):false,
(256,152):false, (301,167):false, (304,172):false, (303,165):true, (301,157):false] false 1
coordonnées (256,152) etat cherche
turtle1 arc courant : -9368 de (249,149) fin (301,157) place [(249,149):false,
(256,152):false, (301,167):false, (304,172):false, (303,165):true, (301,157):false] false 0
coordonnées (249,149) etat cherche
turtle1 arc courant : -9222 de (249,149) fin (271,126) place [(249,149):false,
(267,131):false, (269,129):false, (269,128):true, (271,126):false] true 0 coordonnées
(249,149) etat cherche
turtle1 arc courant : -9222 de (249,149) fin (271,126) place [(249,149):false,
(267,131):false, (269,129):false, (269,128):true, (271,126):false] true 1 coordonnées
(267,131) etat cherche
turtle1 arc courant : -9222 de (249,149) fin (271,126) place [(249,149):false,
(267,131):false, (269,129):false, (269,128):true, (271,126):false] true 2 coordonnées
(269,129) etat cherche
turtle1 arc courant : -9222 de (249,149) fin (271,126) place [(249,149):false,
(267,131):false, (269,129):false, (269,128):true, (271,126):false] true 3 coordonnées
(269,128) etat cherche
turtle1 arc courant : -9222 de (249,149) fin (271,126) place [(249,149):false,
(267,131):false, (269,129):false, (269,128):true, (271,126):false] true 4 coordonnées
(271,126) etat cherche
turtle1 arc courant : -9090 de (258,123) fin (271,126) place [(258,123):false,
(266,125):false, (271,126):true] false 2 coordonnées (271,126) etat arret
turtle1 arc courant : -9090 de (258,123) fin (271,126) place [(258,123):false,
(266,125):false, (271,126):true] false 2 coordonnées (271,126) etat arret
turtle1 arc courant : -9090 de (258,123) fin (271,126) place [(258,123):false,
(266,125):false, (271,126):true] false 2 coordonnées (271,126) etat arret
turtle1 arc courant : -9090 de (258,123) fin (271,126) place [(258,123):false,
(266,125):false, (271,126):true] false 2 coordonnées (271,126) etat arret
turtle1 arc courant : -9090 de (258,123) fin (271,126) place [(258,123):false,
(266,125):false, (271,126):true] false 2 coordonnées (271,126) etat arret
turtle1 arc courant : -9090 de (258,123) fin (271,126) place [(258,123):false,
(266,125):false, (271,126):true] false 2 coordonnées (271,126) etat arret
turtle1 arc courant : -9090 de (258,123) fin (271,126) place [(258,123):false,
(266,125):false, (271,126):true] false 2 coordonnées (271,126) etat arret
turtle1 arc courant : -9090 de (258,123) fin (271,126) place [(258,123):false,
(266,125):false, (271,126):true] false 2 coordonnées (271,126) etat arret
turtle1 arc courant : -9090 de (258,123) fin (271,126) place [(258,123):false,
```

-22-

```
(245,124):false, (246,123):false, (247,122):true] true 3 coordonnées (247,122) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9128 de (247,122) fin (251,106) place [(247,122):false,
(251,106):false] true 0 coordonnées (247,122) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9128 de (247,122) fin (251,106) place [(247,122):false,
(251,106):false] true 1 coordonnées (251,106) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -10476 de (251,106) fin (240,102) place [(251,106):false,
(240,102):false] true 0 coordonnées (251,106) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -10476 de (251,106) fin (240,102) place [(251,106):false,
(240,102):false] true 1 coordonnées (240,102) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9066 de (240,102) fin (237,105) place [(240,102):false,
(239,103):false, (237,105):false] true 0 coordonnées (240,102) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9066 de (240,102) fin (237,105) place [(240,102):false,
(239,103):false, (237,105):false] true 1 coordonnées (239,103) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9066 de (240,102) fin (237,105) place [(240,102):false,
(239,103):false, (237,105):false] true 2 coordonnées (237,105) etat cherche
turtle1 arc courant : -9048 de (237,105) fin (216,99) place [(237,105):false,
(216,99):false] true 0 coordonnées (237,105) etat cherche
turtle1 arc courant : -9048 de (237,105) fin (216,99) place [(237,105):false,
(216,99):false] true 1 coordonnées (216,99) etat cherche
turtle1 arc courant : -10449 de (216,99) fin (216,99) place [(216,99):false, (216,99):false]
true 0 coordonnées (216,99) etat cherche
turtle1 arc courant : -10773 de (201,102) fin (216,99) place [(201,102):false,
(216,99):false] false 1 coordonnées (216,99) etat cherche
turtle1 arc courant : -10773 de (201,102) fin (216,99) place [(201,102):false,
(216,99):false] false 0 coordonnées (201,102) etat cherche
turtle1 arc courant : -10438 de (201,102) fin (202,115) place [(201,102):false,
(199,112):false, (199,114):false, (200,115):false, (202,115):false] true 0 coordonnées
(201,102) etat cherche
turtle1 arc courant : -10438 de (201,102) fin (202,115) place [(201,102):false,
(199,112):false, (199,114):false, (200,115):false, (202,115):false] true 1 coordonnées
(199,112) etat cherche
turtle1 arc courant : -10438 de (201,102) fin (202,115) place [(201,102):false,
(199,112):false, (199,114):false, (200,115):false, (202,115):false] true 2 coordonnées
(199,114) etat cherche
turtle1 arc courant : -10438 de (201,102) fin (202,115) place [(201,102):false,
(199,112):false, (199,114):false, (200,115):false, (202,115):false] true 3 coordonnées
(200,115) etat cherche
turtle1 arc courant : -10438 de (201,102) fin (202,115) place [(201,102):false,
(199,112):false, (199,114):false, (200,115):false, (202,115):false] true 4 coordonnées
(202,115) etat cherche
turtle1 arc courant : -9120 de (195,142) fin (202,115) place [(195,142):false,
(199,130):false, (200,124):false, (201,117):true, (201,116):false, (202,115):false] false 5
coordonnées (202,115) etat cherche
turtle1 arc courant : -9120 de (195,142) fin (202,115) place [(195,142):false,
(199,130):false, (200,124):false, (201,117):true, (201,116):false, (202,115):false] false 4
coordonnées (201,116) etat cherche
turtle1 arc courant : -9120 de (195,142) fin (202,115) place [(195,142):false,
(199,130):false, (200,124):false, (201,117):true, (201,116):false, (202,115):false] false 3
coordonnées (201,117) etat arret
turtle1 arc courant : -9120 de (195,142) fin (202,115) place [(195,142):false,
(199,130):false, (200,124):false, (201,117):true, (201,116):false, (202,115):false] false 3
coordonnées (201,117) etat arret
turtle1 arc courant : -9120 de (195,142) fin (202,115) place [(195,142):false,
(199,130):false, (200,124):false, (201,117):true, (201,116):false, (202,115):false] false 3
coordonnées (201,117) etat arret
```

```
coordonnées (201,117) etat arret
turtle1 arc courant : -9120 de (195,142) fin (202,115) place [(195,142):false,
(199,130):false, (200,124):false, (201,117):true, (201,116):false, (202,115):false] false 3
coordonnées (201,117) etat arret
turtle1 arc courant : -9120 de (195,142) fin (202,115) place [(195,142):false,
(199,130):false, (200,124):false, (201,117):true, (201,116):false, (202,115):false] false 3
coordonnées (201,117) etat arret
turtle1 arc courant : -9120 de (195,142) fin (202,115) place [(195,142):false,
(199,130):false, (200,124):false, (201,117):true, (201,116):false, (202,115):false] false 3
coordonnées (201,117) etat arret
turtle1 arc courant : -9120 de (195,142) fin (202,115) place [(195,142):false,
(199,130):false, (200,124):false, (201,117):true, (201,116):false, (202,115):false] false 3
coordonnées (201,117) etat arret
turtle1 arc courant : -9120 de (195,142) fin (202,115) place [(195,142):false,
(199,130):false, (200,124):false, (201,117):true, (201,116):false, (202,115):false] false 3
coordonnées (201,117) etat arret
turtle1 arc courant : -9120 de (195,142) fin (202,115) place [(195,142):false,
(199,130):false, (200,124):false, (201,117):true, (201,116):false, (202,115):false] false 3
coordonnées (201,117) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9120 de (195,142) fin (202,115) place [(195,142):false,
(199,130):false, (200,124):false, (201,117):true, (201,116):false, (202,115):false] false 2
coordonnées (200,124) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9120 de (195,142) fin (202,115) place [(195,142):false,
(199,130):false, (200,124):false, (201,117):true, (201,116):false, (202,115):false] false 1
coordonnées (199,130) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9120 de (195,142) fin (202,115) place [(195,142):false,
(199,130):false, (200,124):false, (201,117):true, (201,116):false, (202,115):false] false 0
coordonnées (195,142) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9340 de (195,142) fin (192,158) place [(195,142):false,
(193,155):false, (192,158):false] true 0 coordonnées (195,142) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9340 de (195,142) fin (192,158) place [(195,142):false,
(193,155):false, (192,158):false] true 1 coordonnées (193,155) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9340 de (195,142) fin (192,158) place [(195,142):false,
(193,155):false, (192,158):false] true 2 coordonnées (192,158) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9330 de (191,191) fin (192,158) place [(191,191):false,
(194,188):false, (193,179):false, (192,160):false, (192,158):false] false 4 coordonnées
(192,158) etat cherche
turtle1 arc courant : -9330 de (191,191) fin (192,158) place [(191,191):false,
(194,188):false, (193,179):false, (192,160):false, (192,158):false] false 3 coordonnées
(192,160) etat cherche
turtle1 arc courant : -9330 de (191,191) fin (192,158) place [(191,191):false,
(194,188):false, (193,179):false, (192,160):false, (192,158):false] false 2 coordonnées
(193,179) etat cherche
turtle1 arc courant : -9330 de (191,191) fin (192,158) place [(191,191):false,
(194,188):false, (193,179):false, (192,160):false, (192,158):false] false 1 coordonnées
(194,188) etat cherche
turtle1 arc courant : -9330 de (191,191) fin (192,158) place [(191,191):false,
(194,188):false, (193,179):false, (192,160):false, (192,158):false] false 0 coordonnées
(191,191) etat cherche
turtle1 arc courant : -9142 de (191,191) fin (231,199) place [(191,191):false,
(212,190):false, (228,198):false, (229,199):false, (231,199):true] true 0 coordonnées
(191,191) etat cherche
turtle1 arc courant : -9142 de (191,191) fin (231,199) place [(191,191):false,
(212,190):false, (228,198):false, (229,199):false, (231,199):true] true 1 coordonnées
```



-25-

```
coordonnées (213,231) etat cherche
turtle1 arc courant : -9194 de (224,246) fin (167,232) place [(224,246):false,
(213,231):false, (198,232):false, (188,237):true, (178,235):false, (167,232):false] true 2
coordonnées (198,232) etat cherche
turtle1 arc courant : -9194 de (224,246) fin (167,232) place [(224,246):false,
(213,231):false, (198,232):false, (188,237):true, (178,235):false, (167,232):false] true 3
coordonnées (188,237) etat cherche
turtle1 arc courant : -9194 de (224,246) fin (167,232) place [(224,246):false,
(213,231):false, (198,232):false, (188,237):true, (178,235):false, (167,232):false] true 4
coordonnées (178,235) etat cherche
turtle1 arc courant : -9194 de (224,246) fin (167,232) place [(224,246):false,
(213,231):false, (198,232):false, (188,237):true, (178,235):false, (167,232):false] true 5
coordonnées (167,232) etat cherche
turtle1 arc courant : -9494 de (167,232) fin (163,249) place [(167,232):false,
(163,249):false] true 0 coordonnées (167,232) etat cherche
turtle1 arc courant : -9494 de (167,232) fin (163,249) place [(167,232):false,
(163,249):false] true 1 coordonnées (163,249) etat cherche
turtle1 arc courant : -9392 de (127,242) fin (163,249) place [(127,242):false,
(157,247):false, (163,249):false] false 2 coordonnées (163,249) etat cherche
turtle1 arc courant : -9392 de (127,242) fin (163,249) place [(127,242):false,
(157,247):false, (163,249):false] false 1 coordonnées (157,247) etat cherche
turtle1 arc courant : -9392 de (127,242) fin (163,249) place [(127,242):false,
(157,247):false, (163,249):false] false 0 coordonnées (127,242) etat cherche
turtle1 arc courant : -9907 de (127,242) fin (132,221) place [(127,242):false,
(130,231):false, (132,221):false] true 0 coordonnées (127,242) etat cherche
turtle1 arc courant : -9907 de (127,242) fin (132,221) place [(127,242):false,
(130,231):false, (132,221):false] true 1 coordonnées (130,231) etat cherche
turtle1 arc courant : -9907 de (127,242) fin (132,221) place [(127,242):false,
(130,231):false, (132,221):false] true 2 coordonnées (132,221) etat cherche
turtle1 arc courant : -9300 de (132,221) fin (134,210) place [(132,221):false,
(134,210):true] true 0 coordonnées (132,221) etat cherche
turtle1 arc courant : -9300 de (132,221) fin (134,210) place [(132,221):false,
(134,210):true] true 1 coordonnées (134,210) etat arret
turtle1 arc courant : -9300 de (132,221) fin (134,210) place [(132,221):false,
(134,210):true] true 1 coordonnées (134,210) etat arret
turtle1 arc courant : -9300 de (132,221) fin (134,210) place [(132,221):false,
(134,210):true] true 1 coordonnées (134,210) etat arret
turtle1 arc courant : -9300 de (132,221) fin (134,210) place [(132,221):false,
(134,210):true] true 1 coordonnées (134,210) etat arret
turtle1 arc courant : -9300 de (132,221) fin (134,210) place [(132,221):false,
(134,210):true] true 1 coordonnées (134,210) etat arret
turtle1 arc courant : -9300 de (132,221) fin (134,210) place [(132,221):false,
(134,210):true] true 1 coordonnées (134,210) etat arret
turtle1 arc courant : -9300 de (132,221) fin (134,210) place [(132,221):false,
(134,210):true] true 1 coordonnées (134,210) etat arret
turtle1 arc courant : -9300 de (132,221) fin (134,210) place [(132,221):false,
(134,210):true] true 1 coordonnées (134,210) etat arret
turtle1 arc courant : -9300 de (132,221) fin (134,210) place [(132,221):false,
(134,210):true] true 1 coordonnées (134,210) etat arret
turtle1 arc courant : -9300 de (132,221) fin (134,210) place [(132,221):false,
(134,210):true] true 1 coordonnées (134,210) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9522 de (156,214) fin (134,210) place [(156,214):false,
(134,210):false] false 1 coordonnées (134,210) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9522 de (156,214) fin (134,210) place [(156,214):false,
(134,210):false] false 0 coordonnées (156,214) etat vadrouille
```

```
turtle1 arc courant : -9400 de (169,217) fin (156,214) place [(169,217):false,
(168,216):false, (156,214):true] false 2 coordonnées (156,214) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9400 de (169,217) fin (156,214) place [(169,217):false,
(168,216):false, (156,214):true] false 1 coordonnées (168,216) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9400 de (169,217) fin (156,214) place [(169,217):false,
(168,216):false, (156,214):true] false 0 coordonnées (169,217) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9348 de (169,217) fin (167,232) place [(169,217):false,
(167,232):false] true 0 coordonnées (169,217) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9348 de (169,217) fin (167,232) place [(169,217):false,
(167,232):false] true 1 coordonnées (167,232) etat cherche
turtle1 arc courant : -9194 de (224,246) fin (167,232) place [(224,246):false,
(213,231):false, (198,232):false, (188,237):true, (178,235):false, (167,232):false] false 5
coordonnées (167,232) etat cherche
turtle1 arc courant : -9194 de (224,246) fin (167,232) place [(224,246):false,
(213,231):false, (198,232):false, (188,237):true, (178,235):false, (167,232):false] false 4
coordonnées (178,235) etat cherche
turtle1 arc courant : -9194 de (224,246) fin (167,232) place [(224,246):false,
(213,231):false, (198,232):false, (188,237):true, (178,235):false, (167,232):false] false 3
coordonnées (188,237) etat cherche
turtle1 arc courant : -9194 de (224,246) fin (167,232) place [(224,246):false,
(213,231):false, (198,232):false, (188,237):true, (178,235):false, (167,232):false] false 2
coordonnées (198,232) etat cherche
turtle1 arc courant : -9194 de (224,246) fin (167,232) place [(224,246):false,
(213,231):false, (198,232):false, (188,237):true, (178,235):false, (167,232):false] false 1
coordonnées (213,231) etat cherche
turtle1 arc courant : -9194 de (224,246) fin (167,232) place [(224,246):false,
(213,231):false, (198,232):false, (188,237):true, (178,235):false, (167,232):false] false 0
coordonnées (224,246) etat cherche
turtle1 arc courant : -9360 de (224,246) fin (163,249) place [(224,246):false,
(213,244):false, (212,244):false, (207,245):true, (197,255):false, (184,253):false,
(175,251):false, (163,249):false] true 0 coordonnées (224,246) etat cherche
turtle1 arc courant : -9360 de (224,246) fin (163,249) place [(224,246):false,
(213,244):false, (212,244):false, (207,245):true, (197,255):false, (184,253):false,
(175,251):false, (163,249):false] true 1 coordonnées (213,244) etat cherche
turtle1 arc courant : -9360 de (224,246) fin (163,249) place [(224,246):false,
(213,244):false, (212,244):false, (207,245):true, (197,255):false, (184,253):false,
(175,251):false, (163,249):false] true 2 coordonnées (212,244) etat cherche
turtle1 arc courant : -9360 de (224,246) fin (163,249) place [(224,246):false,
(213,244):false, (212,244):false, (207,245):true, (197,255):false, (184,253):false,
(175,251):false, (163,249):false] true 3 coordonnées (207,245) etat arret
turtle1 arc courant : -9360 de (224,246) fin (163,249) place [(224,246):false,
(213,244):false, (212,244):false, (207,245):true, (197,255):false, (184,253):false,
(175,251):false, (163,249):false] true 3 coordonnées (207,245) etat arret
turtle1 arc courant : -9360 de (224,246) fin (163,249) place [(224,246):false,
(213,244):false, (212,244):false, (207,245):true, (197,255):false, (184,253):false,
(175,251):false, (163,249):false] true 3 coordonnées (207,245) etat arret
turtle1 arc courant : -9360 de (224,246) fin (163,249) place [(224,246):false,
(213,244):false, (212,244):false, (207,245):true, (197,255):false, (184,253):false,
(175,251):false, (163,249):false] true 3 coordonnées (207,245) etat arret
turtle1 arc courant : -9360 de (224,246) fin (163,249) place [(224,246):false,
(213,244):false, (212,244):false, (207,245):true, (197,255):false, (184,253):false,
(175,251):false, (163,249):false] true 3 coordonnées (207,245) etat arret
```

```
(175,251):false, (163,249):false] true 3 coordonnées (207,245) etat arret
turtle1 arc courant : -9360 de (224,246) fin (163,249) place [(224,246):false,
(213,244):false, (212,244):false, (207,245):true, (197,255):false, (184,253):false,
(175,251):false, (163,249):false] true 3 coordonnées (207,245) etat arret
turtle1 arc courant : -9360 de (224,246) fin (163,249) place [(224,246):false,
(213,244):false, (212,244):false, (207,245):true, (197,255):false, (184,253):false,
(175,251):false, (163,249):false] true 3 coordonnées (207,245) etat arret
turtle1 arc courant : -9360 de (224,246) fin (163,249) place [(224,246):false,
(213,244):false, (212,244):false, (207,245):true, (197,255):false, (184,253):false,
(175,251):false, (163,249):false] true 3 coordonnées (207,245) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9360 de (224,246) fin (163,249) place [(224,246):false,
(213,244):false, (212,244):false, (207,245):true, (197,255):false, (184,253):false,
(175,251):false, (163,249):false] true 4 coordonnées (197,255) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9360 de (224,246) fin (163,249) place [(224,246):false,
(213,244):false, (212,244):false, (207,245):true, (197,255):false, (184,253):false,
(175,251):false, (163,249):false] true 5 coordonnées (184,253) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9360 de (224,246) fin (163,249) place [(224,246):false,
(213,244):false, (212,244):false, (207,245):true, (197,255):false, (184,253):false,
(175,251):false, (163,249):false] true 6 coordonnées (175,251) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9360 de (224,246) fin (163,249) place [(224,246):false,
(213,244):false, (212,244):false, (207,245):true, (197,255):false, (184,253):false,
(175,251):false, (163,249):false] true 7 coordonnées (163,249) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9494 de (167,232) fin (163,249) place [(167,232):false,
(163,249):false] false 1 coordonnées (163,249) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9494 de (167,232) fin (163,249) place [(167,232):false,
(163,249):false] false 0 coordonnées (167,232) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9348 de (169,217) fin (167,232) place [(169,217):false,
(167,232):false] false 1 coordonnées (167,232) etat cherche
turtle1 arc courant : -9348 de (169,217) fin (167,232) place [(169,217):false,
(167,232):false] false 0 coordonnées (169,217) etat cherche
turtle1 arc courant : -9124 de (175,187) fin (169,217) place [(175,187):false,
(169,217):false] false 1 coordonnées (169,217) etat cherche
turtle1 arc courant : -9124 de (175,187) fin (169,217) place [(175,187):false,
(169,217):false] false 0 coordonnées (175,187) etat cherche
turtle1 arc courant : -9028 de (175,187) fin (191,191) place [(175,187):false,
(191,191):false] true 0 coordonnées (175,187) etat cherche
turtle1 arc courant : -9028 de (175,187) fin (191,191) place [(175,187):false,
(191,191):false] true 1 coordonnées (191,191) etat cherche
turtle1 arc courant : -9264 de (197,222) fin (191,191) place [(197,222):false,
(191,191):true] false 1 coordonnées (191,191) etat arret
turtle1 arc courant : -9264 de (197,222) fin (191,191) place [(197,222):false,
(191,191):true] false 1 coordonnées (191,191) etat arret
turtle1 arc courant : -9264 de (197,222) fin (191,191) place [(197,222):false,
(191,191):true] false 1 coordonnées (191,191) etat arret
turtle1 arc courant : -9264 de (197,222) fin (191,191) place [(197,222):false,
(191,191):true] false 1 coordonnées (191,191) etat arret
turtle1 arc courant : -9264 de (197,222) fin (191,191) place [(197,222):false,
(191,191):true] false 1 coordonnées (191,191) etat arret
turtle1 arc courant : -9264 de (197,222) fin (191,191) place [(197,222):false,
(191,191):true] false 1 coordonnées (191,191) etat arret
```

-29-

(222,205):false, (213,212):true] false 0 coordonnées (231,199) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9236 de (243,169) fin (231,199) place [(243,169):false,  
(238,185):false, (235,193):false, (234,197):true, (231,199):false] false 4 coordonnées  
(231,199) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9236 de (243,169) fin (231,199) place [(243,169):false,  
(238,185):false, (235,193):false, (234,197):true, (231,199):false] false 3 coordonnées  
(234,197) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9236 de (243,169) fin (231,199) place [(243,169):false,  
(238,185):false, (235,193):false, (234,197):true, (231,199):false] false 2 coordonnées  
(235,193) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9236 de (243,169) fin (231,199) place [(243,169):false,  
(238,185):false, (235,193):false, (234,197):true, (231,199):false] false 1 coordonnées  
(238,185) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9236 de (243,169) fin (231,199) place [(243,169):false,  
(238,185):false, (235,193):false, (234,197):true, (231,199):false] false 0 coordonnées  
(243,169) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9382 de (243,169) fin (215,163) place [(243,169):false,  
(215,163):true] true 0 coordonnées (243,169) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9382 de (243,169) fin (215,163) place [(243,169):false,  
(215,163):true] true 1 coordonnées (215,163) etat arret  
turtle1 arc courant : -9382 de (243,169) fin (215,163) place [(243,169):false,  
(215,163):true] true 1 coordonnées (215,163) etat arret  
turtle1 arc courant : -9382 de (243,169) fin (215,163) place [(243,169):false,  
(215,163):true] true 1 coordonnées (215,163) etat arret  
turtle1 arc courant : -9382 de (243,169) fin (215,163) place [(243,169):false,  
(215,163):true] true 1 coordonnées (215,163) etat arret  
turtle1 arc courant : -9382 de (243,169) fin (215,163) place [(243,169):false,  
(215,163):true] true 1 coordonnées (215,163) etat arret  
turtle1 arc courant : -9382 de (243,169) fin (215,163) place [(243,169):false,  
(215,163):true] true 1 coordonnées (215,163) etat arret  
turtle1 arc courant : -9382 de (243,169) fin (215,163) place [(243,169):false,  
(215,163):true] true 1 coordonnées (215,163) etat arret  
turtle1 arc courant : -9382 de (243,169) fin (215,163) place [(243,169):false,  
(215,163):true] true 1 coordonnées (215,163) etat arret  
turtle1 arc courant : -9382 de (243,169) fin (215,163) place [(243,169):false,  
(215,163):true] true 1 coordonnées (215,163) etat arret  
turtle1 arc courant : -9382 de (243,169) fin (215,163) place [(243,169):false,  
(215,163):true] true 1 coordonnées (215,163) etat vadrouille  
turtle1 arc courant : -9102 de (215,163) fin (231,137) place [(215,163):false,  
(231,137):true] true 0 coordonnées (215,163) etat vadrouille  
turtle1 arc courant : -9102 de (215,163) fin (231,137) place [(215,163):false,  
(231,137):true] true 1 coordonnées (231,137) etat vadrouille  
turtle1 arc courant : -9374 de (231,137) fin (247,122) place [(231,137):false,  
(245,124):false, (246,123):false, (247,122):true] true 0 coordonnées (231,137) etat vadrouille  
turtle1 arc courant : -9374 de (231,137) fin (247,122) place [(231,137):false,  
(245,124):false, (246,123):false, (247,122):true] true 1 coordonnées (245,124) etat vadrouille  
turtle1 arc courant : -9374 de (231,137) fin (247,122) place [(231,137):false,  
(245,124):false, (246,123):false, (247,122):true] true 2 coordonnées (246,123) etat vadrouille  
turtle1 arc courant : -9374 de (231,137) fin (247,122) place [(231,137):false,  
(245,124):false, (246,123):false, (247,122):true] true 3 coordonnées (247,122) etat vadrouille  
turtle1 arc courant : -9326 de (247,122) fin (258,123) place [(247,122):false,  
(258,123):false] true 0 coordonnées (247,122) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9326 de (247,122) fin (258,123) place [(247,122):false,  
(258,123):false] true 1 coordonnées (258,123) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9424 de (258,123) fin (249,149) place [(258,123):false,

```
(257,125):false, (257,126):true, (256,127):false, (249,149):false] true 0 coordonnées
(258,123) etat cherche
turtle1 arc courant : -9424 de (258,123) fin (249,149) place [(258,123):false,
(257,125):false, (257,126):true, (256,127):false, (249,149):false] true 1 coordonnées
(257,125) etat cherche
turtle1 arc courant : -9424 de (258,123) fin (249,149) place [(258,123):false,
(257,125):false, (257,126):true, (256,127):false, (249,149):false] true 2 coordonnées
(257,126) etat arret
turtle1 arc courant : -9424 de (258,123) fin (249,149) place [(258,123):false,
(257,125):false, (257,126):true, (256,127):false, (249,149):false] true 2 coordonnées
(257,126) etat arret
turtle1 arc courant : -9424 de (258,123) fin (249,149) place [(258,123):false,
(257,125):false, (257,126):true, (256,127):false, (249,149):false] true 2 coordonnées
(257,126) etat arret
turtle1 arc courant : -9424 de (258,123) fin (249,149) place [(258,123):false,
(257,125):false, (257,126):true, (256,127):false, (249,149):false] true 2 coordonnées
(257,126) etat arret
turtle1 arc courant : -9424 de (258,123) fin (249,149) place [(258,123):false,
(257,125):false, (257,126):true, (256,127):false, (249,149):false] true 2 coordonnées
(257,126) etat arret
turtle1 arc courant : -9424 de (258,123) fin (249,149) place [(258,123):false,
(257,125):false, (257,126):true, (256,127):false, (249,149):false] true 2 coordonnées
(257,126) etat arret
turtle1 arc courant : -9424 de (258,123) fin (249,149) place [(258,123):false,
(257,125):false, (257,126):true, (256,127):false, (249,149):false] true 2 coordonnées
(257,126) etat arret
turtle1 arc courant : -9424 de (258,123) fin (249,149) place [(258,123):false,
(257,125):false, (257,126):true, (256,127):false, (249,149):false] true 2 coordonnées
(257,126) etat arret
turtle1 arc courant : -9424 de (258,123) fin (249,149) place [(258,123):false,
(257,125):false, (257,126):true, (256,127):false, (249,149):false] true 2 coordonnées
(257,126) etat arret
turtle1 arc courant : -9424 de (258,123) fin (249,149) place [(258,123):false,
(257,125):false, (257,126):true, (256,127):false, (249,149):false] true 2 coordonnées
(257,126) etat arret
turtle1 arc courant : -9424 de (258,123) fin (249,149) place [(258,123):false,
(257,125):false, (257,126):true, (256,127):false, (249,149):false] true 2 coordonnées
(257,126) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9424 de (258,123) fin (249,149) place [(258,123):false,
(257,125):false, (257,126):true, (256,127):false, (249,149):false] true 3 coordonnées
(256,127) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9424 de (258,123) fin (249,149) place [(258,123):false,
(257,125):false, (257,126):true, (256,127):false, (249,149):false] true 4 coordonnées
(249,149) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9280 de (231,137) fin (249,149) place [(231,137):false,
(241,145):false, (249,149):false] false 2 coordonnées (249,149) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9280 de (231,137) fin (249,149) place [(231,137):false,
(241,145):false, (249,149):false] false 1 coordonnées (241,145) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9280 de (231,137) fin (249,149) place [(231,137):false,
(241,145):false, (249,149):false] false 0 coordonnées (231,137) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9374 de (231,137) fin (247,122) place [(231,137):false,
(245,124):false, (246,123):false, (247,122):true] true 0 coordonnées (231,137) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9374 de (231,137) fin (247,122) place [(231,137):false,
(245,124):false, (246,123):false, (247,122):true] true 1 coordonnées (245,124) etat cherche
turtle1 arc courant : -9374 de (231,137) fin (247,122) place [(231,137):false,
(245,124):false, (246,123):false, (247,122):true] true 2 coordonnées (246,123) etat cherche
turtle1 arc courant : -9374 de (231,137) fin (247,122) place [(231,137):false,
```

```

(245,124):false, (246,123):false, (247,122):true] true 3 coordonnées (247,122) etat cherche
turtle1 arc courant : -9128 de (247,122) fin (251,106) place [(247,122):false,
(251,106):false] true 0 coordonnées (247,122) etat cherche
turtle1 arc courant : -9128 de (247,122) fin (251,106) place [(247,122):false,
(251,106):false] true 1 coordonnées (251,106) etat cherche
turtle1 arc courant : -10476 de (251,106) fin (240,102) place [(251,106):false,
(240,102):false] true 0 coordonnées (251,106) etat cherche
turtle1 arc courant : -10476 de (251,106) fin (240,102) place [(251,106):false,
(240,102):false] true 1 coordonnées (240,102) etat cherche
turtle1 arc courant : -9066 de (240,102) fin (237,105) place [(240,102):false,
(239,103):false, (237,105):false] true 0 coordonnées (240,102) etat cherche
turtle1 arc courant : -9066 de (240,102) fin (237,105) place [(240,102):false,
(239,103):false, (237,105):false] true 1 coordonnées (239,103) etat cherche
turtle1 arc courant : -9066 de (240,102) fin (237,105) place [(240,102):false,
(239,103):false, (237,105):false] true 2 coordonnées (237,105) etat cherche
turtle1 arc courant : -9186 de (237,105) fin (230,119) place [(237,105):false,
(235,111):false, (233,112):false, (232,113):true, (231,117):false, (230,119):false] true 0
coordonnées (237,105) etat cherche
turtle1 arc courant : -9186 de (237,105) fin (230,119) place [(237,105):false,
(235,111):false, (233,112):false, (232,113):true, (231,117):false, (230,119):false] true 1
coordonnées (235,111) etat cherche
turtle1 arc courant : -9186 de (237,105) fin (230,119) place [(237,105):false,
(235,111):false, (233,112):false, (232,113):true, (231,117):false, (230,119):false] true 2
coordonnées (233,112) etat cherche
turtle1 arc courant : -9186 de (237,105) fin (230,119) place [(237,105):false,
(235,111):false, (233,112):false, (232,113):true, (231,117):false, (230,119):false] true 3
coordonnées (232,113) etat cherche
turtle1 arc courant : -9186 de (237,105) fin (230,119) place [(237,105):false,
(235,111):false, (233,112):false, (232,113):true, (231,117):false, (230,119):false] true 4
coordonnées (231,117) etat cherche
turtle1 arc courant : -9186 de (237,105) fin (230,119) place [(237,105):false,
(235,111):false, (233,112):false, (232,113):true, (231,117):false, (230,119):false] true 5
coordonnées (230,119) etat cherche
turtle1 arc courant : -10440 de (205,115) fin (230,119) place [(205,115):false,
(223,118):false, (230,119):false] false 2 coordonnées (230,119) etat cherche
turtle1 arc courant : -10440 de (205,115) fin (230,119) place [(205,115):false,
(223,118):false, (230,119):false] false 1 coordonnées (223,118) etat cherche
turtle1 arc courant : -10440 de (205,115) fin (230,119) place [(205,115):false,
(223,118):false, (230,119):false] false 0 coordonnées (205,115) etat cherche
turtle1 arc courant : -9394 de (202,115) fin (205,115) place [(202,115):false,
(205,115):true] false 1 coordonnées (205,115) etat arret
turtle1 arc courant : -9394 de (202,115) fin (205,115) place [(202,115):false,
(205,115):true] false 1 coordonnées (205,115) etat arret
turtle1 arc courant : -9394 de (202,115) fin (205,115) place [(202,115):false,
(205,115):true] false 1 coordonnées (205,115) etat arret
turtle1 arc courant : -9394 de (202,115) fin (205,115) place [(202,115):false,
(205,115):true] false 1 coordonnées (205,115) etat arret
turtle1 arc courant : -9394 de (202,115) fin (205,115) place [(202,115):false,
(205,115):true] false 1 coordonnées (205,115) etat arret
turtle1 arc courant : -9394 de (202,115) fin (205,115) place [(202,115):false,
(205,115):true] false 1 coordonnées (205,115) etat arret
turtle1 arc courant : -9394 de (202,115) fin (205,115) place [(202,115):false,
(205,115):true] false 1 coordonnées (205,115) etat arret
turtle1 arc courant : -9394 de (202,115) fin (205,115) place [(202,115):false,
(205,115):true] false 1 coordonnées (205,115) etat arret
turtle1 arc courant : -9394 de (202,115) fin (205,115) place [(202,115):false,
(205,115):true] false 1 coordonnées (205,115) etat arret

```



turtle1 arc courant : -9394 de (202,115) fin (205,115) place [(202,115):false, (205,115):true] false 1 coordonnées (205,115) etat arret

turtle1 arc courant : -9394 de (202,115) fin (205,115) place [(202,115):false, (205,115):true] false 1 coordonnées (205,115) etat vadrouille

turtle1 arc courant : -9394 de (202,115) fin (205,115) place [(202,115):false, (205,115):true] false 0 coordonnées (202,115) etat vadrouille

turtle1 arc courant : -10438 de (201,102) fin (202,115) place [(201,102):false, (199,112):false, (199,114):false, (200,115):false, (202,115):false] false 4 coordonnées (202,115) etat vadrouille

turtle1 arc courant : -10438 de (201,102) fin (202,115) place [(201,102):false, (199,112):false, (199,114):false, (200,115):false, (202,115):false] false 3 coordonnées (200,115) etat vadrouille

turtle1 arc courant : -10438 de (201,102) fin (202,115) place [(201,102):false, (199,112):false, (199,114):false, (200,115):false, (202,115):false] false 2 coordonnées (199,114) etat vadrouille

turtle1 arc courant : -10438 de (201,102) fin (202,115) place [(201,102):false, (199,112):false, (199,114):false, (200,115):false, (202,115):false] false 1 coordonnées (199,112) etat vadrouille

turtle1 arc courant : -10438 de (201,102) fin (202,115) place [(201,102):false, (199,112):false, (199,114):false, (200,115):false, (202,115):false] false 0 coordonnées (201,102) etat vadrouille

turtle1 arc courant : -10773 de (201,102) fin (216,99) place [(201,102):false, (216,99):false] true 0 coordonnées (201,102) etat cherche

turtle1 arc courant : -10773 de (201,102) fin (216,99) place [(201,102):false, (216,99):false] true 1 coordonnées (216,99) etat cherche

turtle1 arc courant : -9248 de (226,67) fin (216,99) place [(226,67):false, (225,68):false, (221,82):false, (216,99):true] false 3 coordonnées (216,99) etat cherche

turtle1 arc courant : -9248 de (226,67) fin (216,99) place [(226,67):false, (225,68):false, (221,82):false, (216,99):true] false 2 coordonnées (221,82) etat cherche

turtle1 arc courant : -9248 de (226,67) fin (216,99) place [(226,67):false, (225,68):false, (221,82):false, (216,99):true] false 1 coordonnées (225,68) etat cherche

turtle1 arc courant : -9248 de (226,67) fin (216,99) place [(226,67):false, (225,68):false, (221,82):false, (216,99):true] false 0 coordonnées (226,67) etat cherche

turtle1 arc courant : -9246 de (228,60) fin (226,67) place [(228,60):false, (226,67):false] false 1 coordonnées (226,67) etat cherche

turtle1 arc courant : -9246 de (228,60) fin (226,67) place [(228,60):false, (226,67):false] false 0 coordonnées (228,60) etat cherche

turtle1 arc courant : -9144 de (228,60) fin (246,33) place [(228,60):false, (246,33):false] true 0 coordonnées (228,60) etat cherche

turtle1 arc courant : -9144 de (228,60) fin (246,33) place [(228,60):false, (246,33):false] true 1 coordonnées (246,33) etat cherche

turtle1 arc courant : -9056 de (216,25) fin (246,33) place [(216,25):false, (246,33):false] false 1 coordonnées (246,33) etat cherche

turtle1 arc courant : -9056 de (216,25) fin (246,33) place [(216,25):false, (246,33):false] false 0 coordonnées (216,25) etat cherche

turtle1 arc courant : -9358 de (194,21) fin (216,25) place [(194,21):false, (195,21):false, (216,25):false] false 2 coordonnées (216,25) etat cherche

turtle1 arc courant : -9358 de (194,21) fin (216,25) place [(194,21):false, (195,21):false, (216,25):false] false 1 coordonnées (195,21) etat cherche

turtle1 arc courant : -9358 de (194,21) fin (216,25) place [(194,21):false, (195,21):false, (216,25):false] false 0 coordonnées (194,21) etat cherche

turtle1 arc courant : -9358 de (194,21) fin (216,25) place [(194,21):false, (195,21):false, (216,25):false] true 0 coordonnées (194,21) etat cherche

turtle1 arc courant : -9358 de (194,21) fin (216,25) place [(194,21):false, (195,21):false, (216,25):false] true 1 coordonnées (195,21) etat cherche

turtle1 arc courant : -9358 de (194,21) fin (216,25) place [(194,21):false, (195,21):false, (216,25):false] true 2 coordonnées (216,25) etat cherche

-34-

(259,44):false, (258,45):true, (251,65):false] true 4 coordonnées (251,65) etat vadrouille  
turtle1 arc courant : -9204 de (251,65) fin (228,60) place [(251,65):false, (228,60):true]  
true 0 coordonnées (251,65) etat vadrouille  
turtle1 arc courant : -9204 de (251,65) fin (228,60) place [(251,65):false, (228,60):true]  
true 1 coordonnées (228,60) etat vadrouille  
turtle1 arc courant : -9144 de (228,60) fin (246,33) place [(228,60):false, (246,33):false]  
true 0 coordonnées (228,60) etat vadrouille  
turtle1 arc courant : -9144 de (228,60) fin (246,33) place [(228,60):false, (246,33):false]  
true 1 coordonnées (246,33) etat vadrouille  
turtle1 arc courant : -10459 de (246,33) fin (261,37) place [(246,33):false, (251,25):false,  
(252,24):false, (254,23):false, (256,22):false, (256,24):false, (257,27):false,  
(261,37):false] true 0 coordonnées (246,33) etat vadrouille  
turtle1 arc courant : -10459 de (246,33) fin (261,37) place [(246,33):false, (251,25):false,  
(252,24):false, (254,23):false, (256,22):false, (256,24):false, (257,27):false,  
(261,37):false] true 1 coordonnées (251,25) etat cherche  
turtle1 arc courant : -10459 de (246,33) fin (261,37) place [(246,33):false, (251,25):false,  
(252,24):false, (254,23):false, (256,22):false, (256,24):false, (257,27):false,  
(261,37):false] true 2 coordonnées (252,24) etat cherche  
turtle1 arc courant : -10459 de (246,33) fin (261,37) place [(246,33):false, (251,25):false,  
(252,24):false, (254,23):false, (256,22):false, (256,24):false, (257,27):false,  
(261,37):false] true 3 coordonnées (254,23) etat cherche  
turtle1 arc courant : -10459 de (246,33) fin (261,37) place [(246,33):false, (251,25):false,  
(252,24):false, (254,23):false, (256,22):false, (256,24):false, (257,27):false,  
(261,37):false] true 4 coordonnées (256,22) etat cherche  
turtle1 arc courant : -10459 de (246,33) fin (261,37) place [(246,33):false, (251,25):false,  
(252,24):false, (254,23):false, (256,22):false, (256,24):false, (257,27):false,  
(261,37):false] true 5 coordonnées (256,24) etat cherche  
turtle1 arc courant : -10459 de (246,33) fin (261,37) place [(246,33):false, (251,25):false,  
(252,24):false, (254,23):false, (256,22):false, (256,24):false, (257,27):false,  
(261,37):false] true 6 coordonnées (257,27) etat cherche  
turtle1 arc courant : -10459 de (246,33) fin (261,37) place [(246,33):false, (251,25):false,  
(252,24):false, (254,23):false, (256,22):false, (256,24):false, (257,27):false,  
(261,37):false] true 7 coordonnées (261,37) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,  
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,  
(261,37):false] false 7 coordonnées (261,37) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,  
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,  
(261,37):false] false 6 coordonnées (264,46) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,  
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,  
(261,37):false] false 5 coordonnées (267,51) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,  
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,  
(261,37):false] false 4 coordonnées (270,59) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,  
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,  
(261,37):false] false 3 coordonnées (273,66) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,  
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,  
(261,37):false] false 2 coordonnées (273,68) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,  
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,  
(261,37):false] false 1 coordonnées (275,73) etat cherche  
turtle1 arc courant : -9234 de (276,76) fin (261,37) place [(276,76):false, (275,73):false,  
(273,68):false, (273,66):false, (270,59):false, (267,51):false, (264,46):false,  
(261,37):false] false 0 coordonnées (276,76) etat cherche

turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false, (272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] true 0 coordonnées (276,76) etat cherche

turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false, (272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] true 1 coordonnées (273,78) etat cherche

turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false, (272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] true 2 coordonnées (272,79) etat cherche

turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false, (272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] true 3 coordonnées (268,93) etat cherche

turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false, (272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] true 4 coordonnées (267,94) etat cherche

turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false, (272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] true 5 coordonnées (263,106) etat cherche

turtle1 arc courant : -9324 de (276,76) fin (262,109) place [(276,76):false, (273,78):false, (272,79):false, (268,93):false, (267,94):false, (263,106):false, (262,109):false] true 6 coordonnées (262,109) etat cherche

turtle1 arc courant : -9298 de (281,116) fin (262,109) place [(281,116):false, (262,109):false] false 1 coordonnées (262,109) etat cherche

turtle1 arc courant : -9298 de (281,116) fin (262,109) place [(281,116):false, (262,109):false] false 0 coordonnées (281,116) etat cherche

turtle1 arc courant : -9390 de (281,116) fin (288,106) place [(281,116):false, (288,106):true] true 0 coordonnées (281,116) etat cherche

turtle1 arc courant : -9390 de (281,116) fin (288,106) place [(281,116):false, (288,106):true] true 1 coordonnées (288,106) etat cherche

turtle1 arc courant : -9086 de (288,106) fin (344,167) place [(288,106):false, (297,115):false, (325,147):false, (339,161):false, (344,167):true] true 0 coordonnées (288,106) etat cherche

turtle1 arc courant : -9086 de (288,106) fin (344,167) place [(288,106):false, (297,115):false, (325,147):false, (339,161):false, (344,167):true] true 1 coordonnées (297,115) etat cherche

turtle1 arc courant : -9086 de (288,106) fin (344,167) place [(288,106):false, (297,115):false, (325,147):false, (339,161):false, (344,167):true] true 2 coordonnées (325,147) etat cherche

turtle1 arc courant : -9086 de (288,106) fin (344,167) place [(288,106):false, (297,115):false, (325,147):false, (339,161):false, (344,167):true] true 3 coordonnées (339,161) etat cherche

turtle1 arc courant : -9086 de (288,106) fin (344,167) place [(288,106):false, (297,115):false, (325,147):false, (339,161):false, (344,167):true] true 4 coordonnées (344,167) etat cherche

turtle1 arc courant : -9178 de (339,181) fin (344,167) place [(339,181):false, (344,167):true] false 1 coordonnées (344,167) etat cherche

turtle1 arc courant : -9178 de (339,181) fin (344,167) place [(339,181):false, (344,167):true] false 0 coordonnées (339,181) etat cherche

turtle1 arc courant : -9336 de (335,192) fin (339,181) place [(335,192):false, (336,191):false, (336,190):true, (336,190):false, (339,181):false] false 4 coordonnées (339,181) etat cherche

turtle1 arc courant : -9336 de (335,192) fin (339,181) place [(335,192):false, (336,191):false, (336,190):true, (336,190):false, (339,181):false] false 3 coordonnées (336,190) etat cherche

turtle1 arc courant : -9336 de (335,192) fin (339,181) place [(335,192):false, (336,191):false, (336,190):true, (336,190):false, (339,181):false] false 2 coordonnées (336,190) etat cherche

-37-

(336,191):false, (336,190):true, (336,190):false, (339,181):false] false 2 coordonnées  
(336,190) etat arret

turtle1 arc courant : -9336 de (335,192) fin (339,181) place [(335,192):false,  
(336,191):false, (336,190):true, (336,190):false, (339,181):false] false 2 coordonnées  
(336,190) etat arret

turtle1 arc courant : -9336 de (335,192) fin (339,181) place [(335,192):false,  
(336,191):false, (336,190):true, (336,190):false, (339,181):false] false 2 coordonnées  
(336,190) etat arret

turtle1 arc courant : -9336 de (335,192) fin (339,181) place [(335,192):false,  
(336,191):false, (336,190):true, (336,190):false, (339,181):false] false 2 coordonnées  
(336,190) etat vadrouille

turtle1 arc courant : -9336 de (335,192) fin (339,181) place [(335,192):false,  
(336,191):false, (336,190):true, (336,190):false, (339,181):false] false 1 coordonnées  
(336,191) etat vadrouille

turtle1 arc courant : -9336 de (335,192) fin (339,181) place [(335,192):false,  
(336,191):false, (336,190):true, (336,190):false, (339,181):false] false 0 coordonnées  
(335,192) etat vadrouille

turtle1 arc courant : -9410 de (352,203) fin (335,192) place [(352,203):false,  
(351,201):true, (348,200):false, (337,193):false, (335,192):false] false 4 coordonnées  
(335,192) etat vadrouille

turtle1 arc courant : -9410 de (352,203) fin (335,192) place [(352,203):false,  
(351,201):true, (348,200):false, (337,193):false, (335,192):false] false 3 coordonnées  
(337,193) etat vadrouille

turtle1 arc courant : -9410 de (352,203) fin (335,192) place [(352,203):false,  
(351,201):true, (348,200):false, (337,193):false, (335,192):false] false 2 coordonnées  
(348,200) etat vadrouille

turtle1 arc courant : -9410 de (352,203) fin (335,192) place [(352,203):false,  
(351,201):true, (348,200):false, (337,193):false, (335,192):false] false 1 coordonnées  
(351,201) etat vadrouille

turtle1 arc courant : -9410 de (352,203) fin (335,192) place [(352,203):false,  
(351,201):true, (348,200):false, (337,193):false, (335,192):false] false 0 coordonnées  
(352,203) etat cherche

turtle1 arc courant : -9004 de (352,203) fin (373,243) place [(352,203):false,  
(354,203):false, (355,203):false, (357,204):false, (358,205):false, (359,208):false,  
(373,243):false] true 0 coordonnées (352,203) etat cherche

turtle1 arc courant : -9004 de (352,203) fin (373,243) place [(352,203):false,  
(354,203):false, (355,203):false, (357,204):false, (358,205):false, (359,208):false,  
(373,243):false] true 1 coordonnées (354,203) etat cherche

turtle1 arc courant : -9004 de (352,203) fin (373,243) place [(352,203):false,  
(354,203):false, (355,203):false, (357,204):false, (358,205):false, (359,208):false,  
(373,243):false] true 2 coordonnées (355,203) etat cherche

turtle1 arc courant : -9004 de (352,203) fin (373,243) place [(352,203):false,  
(354,203):false, (355,203):false, (357,204):false, (358,205):false, (359,208):false,  
(373,243):false] true 3 coordonnées (357,204) etat cherche

turtle1 arc courant : -9004 de (352,203) fin (373,243) place [(352,203):false,  
(354,203):false, (355,203):false, (357,204):false, (358,205):false, (359,208):false,  
(373,243):false] true 4 coordonnées (358,205) etat cherche

turtle1 arc courant : -9004 de (352,203) fin (373,243) place [(352,203):false,  
(354,203):false, (355,203):false, (357,204):false, (358,205):false, (359,208):false,  
(373,243):false] true 5 coordonnées (359,208) etat cherche

turtle1 arc courant : -9004 de (352,203) fin (373,243) place [(352,203):false,  
(354,203):false, (355,203):false, (357,204):false, (358,205):false, (359,208):false,  
(373,243):false] true 6 coordonnées (373,243) etat cherche

turtle1 arc courant : -9162 de (373,243) fin (391,217) place [(373,243):false,  
(391,217):true] true 0 coordonnées (373,243) etat cherche

turtle1 arc courant : -9162 de (373,243) fin (391,217) place [(373,243):false,  
(391,217):true] true 1 coordonnées (391,217) etat cherche



-39-

```

(372,209):false, (357,204):false] false 1 coordonnées (372,209) etat cherche
turtle1 arc courant : -9092 de (391,217) fin (357,204) place [(391,217):false,
(372,209):false, (357,204):false] false 0 coordonnées (391,217) etat cherche
turtle1 arc courant : -9316 de (391,217) fin (396,201) place [(391,217):false,
(392,215):false, (392,215):false, (392,214):false, (394,211):true, (396,207):false,
(396,204):false, (396,201):false] true 0 coordonnées (391,217) etat cherche
turtle1 arc courant : -9316 de (391,217) fin (396,201) place [(391,217):false,
(392,215):false, (392,215):false, (392,214):false, (394,211):true, (396,207):false,
(396,204):false, (396,201):false] true 1 coordonnées (392,215) etat cherche
turtle1 arc courant : -9316 de (391,217) fin (396,201) place [(391,217):false,
(392,215):false, (392,215):false, (392,214):false, (394,211):true, (396,207):false,
(396,204):false, (396,201):false] true 2 coordonnées (392,215) etat cherche
turtle1 arc courant : -9316 de (391,217) fin (396,201) place [(391,217):false,
(392,215):false, (392,215):false, (392,214):false, (394,211):true, (396,207):false,
(396,204):false, (396,201):false] true 3 coordonnées (392,214) etat cherche
turtle1 arc courant : -9316 de (391,217) fin (396,201) place [(391,217):false,
(392,215):false, (392,215):false, (392,214):false, (394,211):true, (396,207):false,
(396,204):false, (396,201):false] true 4 coordonnées (394,211) etat cherche
turtle1 arc courant : -9316 de (391,217) fin (396,201) place [(391,217):false,
(392,215):false, (392,215):false, (392,214):false, (394,211):true, (396,207):false,
(396,204):false, (396,201):false] true 5 coordonnées (396,207) etat cherche
turtle1 arc courant : -9316 de (391,217) fin (396,201) place [(391,217):false,
(392,215):false, (392,215):false, (392,214):false, (394,211):true, (396,207):false,
(396,204):false, (396,201):false] true 6 coordonnées (396,204) etat cherche
turtle1 arc courant : -9316 de (391,217) fin (396,201) place [(391,217):false,
(392,215):false, (392,215):false, (392,214):false, (394,211):true, (396,207):false,
(396,204):false, (396,201):false] true 7 coordonnées (396,201) etat cherche
turtle1 arc courant : -9184 de (360,184) fin (396,201) place [(360,184):false,
(362,187):false, (364,189):false, (371,192):false, (392,198):true, (396,201):false] false 5
coordonnées (396,201) etat cherche
turtle1 arc courant : -9184 de (360,184) fin (396,201) place [(360,184):false,
(362,187):false, (364,189):false, (371,192):false, (392,198):true, (396,201):false] false 4
coordonnées (392,198) etat cherche
turtle1 arc courant : -9184 de (360,184) fin (396,201) place [(360,184):false,
(362,187):false, (364,189):false, (371,192):false, (392,198):true, (396,201):false] false 3
coordonnées (371,192) etat cherche
turtle1 arc courant : -9184 de (360,184) fin (396,201) place [(360,184):false,
(362,187):false, (364,189):false, (371,192):false, (392,198):true, (396,201):false] false 2
coordonnées (364,189) etat cherche
turtle1 arc courant : -9184 de (360,184) fin (396,201) place [(360,184):false,
(362,187):false, (364,189):false, (371,192):false, (392,198):true, (396,201):false] false 1
coordonnées (362,187) etat cherche
turtle1 arc courant : -9184 de (360,184) fin (396,201) place [(360,184):false,
(362,187):false, (364,189):false, (371,192):false, (392,198):true, (396,201):false] false 0
coordonnées (360,184) etat cherche
turtle1 arc courant : -9104 de (360,184) fin (344,167) place [(360,184):false,
(346,169):false, (344,167):false] true 0 coordonnées (360,184) etat cherche
turtle1 arc courant : -9104 de (360,184) fin (344,167) place [(360,184):false,
(346,169):false, (344,167):false] true 1 coordonnées (346,169) etat cherche
turtle1 arc courant : -9104 de (360,184) fin (344,167) place [(360,184):false,
(346,169):false, (344,167):false] true 2 coordonnées (344,167) etat cherche
turtle1 arc courant : -9178 de (339,181) fin (344,167) place [(339,181):false,
(344,167):true] false 1 coordonnées (344,167) etat arret
turtle1 arc courant : -9178 de (339,181) fin (344,167) place [(339,181):false,
(344,167):true] false 1 coordonnées (344,167) etat arret
turtle1 arc courant : -9178 de (339,181) fin (344,167) place [(339,181):false,
(344,167):true] false 1 coordonnées (344,167) etat arret

```



```
turtle1 arc courant : -9178 de (339,181) fin (344,167) place [(339,181):false,
(344,167):true] false 1 coordonnées (344,167) etat arret
turtle1 arc courant : -9178 de (339,181) fin (344,167) place [(339,181):false,
(344,167):true] false 1 coordonnées (344,167) etat arret
turtle1 arc courant : -9178 de (339,181) fin (344,167) place [(339,181):false,
(344,167):true] false 1 coordonnées (344,167) etat arret
turtle1 arc courant : -9178 de (339,181) fin (344,167) place [(339,181):false,
(344,167):true] false 1 coordonnées (344,167) etat arret
turtle1 arc courant : -9178 de (339,181) fin (344,167) place [(339,181):false,
(344,167):true] false 1 coordonnées (344,167) etat arret
turtle1 arc courant : -9178 de (339,181) fin (344,167) place [(339,181):false,
(344,167):true] false 1 coordonnées (344,167) etat arret
turtle1 arc courant : -9178 de (339,181) fin (344,167) place [(339,181):false,
(344,167):true] false 1 coordonnées (344,167) etat arret
turtle1 arc courant : -9178 de (339,181) fin (344,167) place [(339,181):false,
(344,167):true] false 1 coordonnées (344,167) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9178 de (339,181) fin (344,167) place [(339,181):false,
(344,167):true] false 0 coordonnées (339,181) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9294 de (339,181) fin (360,184) place [(339,181):false,
(351,183):false, (360,184):false] true 0 coordonnées (339,181) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9294 de (339,181) fin (360,184) place [(339,181):false,
(351,183):false, (360,184):false] true 1 coordonnées (351,183) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9294 de (339,181) fin (360,184) place [(339,181):false,
(351,183):false, (360,184):false] true 2 coordonnées (360,184) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9104 de (360,184) fin (344,167) place [(360,184):false,
(346,169):false, (344,167):false] true 0 coordonnées (360,184) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9104 de (360,184) fin (344,167) place [(360,184):false,
(346,169):false, (344,167):false] true 1 coordonnées (346,169) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9104 de (360,184) fin (344,167) place [(360,184):false,
(346,169):false, (344,167):false] true 2 coordonnées (344,167) etat cherche
turtle1 arc courant : -9086 de (288,106) fin (344,167) place [(288,106):false,
(297,115):false, (325,147):false, (339,161):false, (344,167):true] false 4 coordonnées
(344,167) etat cherche
turtle1 arc courant : -9086 de (288,106) fin (344,167) place [(288,106):false,
(297,115):false, (325,147):false, (339,161):false, (344,167):true] false 3 coordonnées
(339,161) etat cherche
turtle1 arc courant : -9086 de (288,106) fin (344,167) place [(288,106):false,
(297,115):false, (325,147):false, (339,161):false, (344,167):true] false 2 coordonnées
(325,147) etat cherche
turtle1 arc courant : -9086 de (288,106) fin (344,167) place [(288,106):false,
(297,115):false, (325,147):false, (339,161):false, (344,167):true] false 1 coordonnées
(297,115) etat cherche
turtle1 arc courant : -9086 de (288,106) fin (344,167) place [(288,106):false,
(297,115):false, (325,147):false, (339,161):false, (344,167):true] false 0 coordonnées
(288,106) etat cherche
turtle1 arc courant : -9390 de (281,116) fin (288,106) place [(281,116):false,
(288,106):true] false 1 coordonnées (288,106) etat arret
turtle1 arc courant : -9390 de (281,116) fin (288,106) place [(281,116):false,
(288,106):true] false 1 coordonnées (288,106) etat arret
turtle1 arc courant : -9390 de (281,116) fin (288,106) place [(281,116):false,
(288,106):true] false 1 coordonnées (288,106) etat arret
turtle1 arc courant : -9390 de (281,116) fin (288,106) place [(281,116):false,
(288,106):true] false 1 coordonnées (288,106) etat arret
turtle1 arc courant : -9390 de (281,116) fin (288,106) place [(281,116):false,
(288,106):true] false 1 coordonnées (288,106) etat arret
turtle1 arc courant : -9390 de (281,116) fin (288,106) place [(281,116):false,
(288,106):true] false 1 coordonnées (288,106) etat arret
```

```
turtle1 arc courant : -9390 de (281,116) fin (288,106) place [(281,116):false,
(288,106):true] false 1 coordonnées (288,106) etat arret
turtle1 arc courant : -9390 de (281,116) fin (288,106) place [(281,116):false,
(288,106):true] false 1 coordonnées (288,106) etat arret
turtle1 arc courant : -9390 de (281,116) fin (288,106) place [(281,116):false,
(288,106):true] false 1 coordonnées (288,106) etat arret
turtle1 arc courant : -9390 de (281,116) fin (288,106) place [(281,116):false,
(288,106):true] false 1 coordonnées (288,106) etat arret
turtle1 arc courant : -9390 de (281,116) fin (288,106) place [(281,116):false,
(288,106):true] false 1 coordonnées (288,106) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9390 de (281,116) fin (288,106) place [(281,116):false,
(288,106):true] false 0 coordonnées (281,116) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9298 de (281,116) fin (262,109) place [(281,116):false,
(262,109):false] true 0 coordonnées (281,116) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9298 de (281,116) fin (262,109) place [(281,116):false,
(262,109):false] true 1 coordonnées (262,109) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9112 de (262,109) fin (251,106) place [(262,109):false,
(251,106):true] true 0 coordonnées (262,109) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9112 de (262,109) fin (251,106) place [(262,109):false,
(251,106):true] true 1 coordonnées (251,106) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9128 de (247,122) fin (251,106) place [(247,122):false,
(251,106):false] false 1 coordonnées (251,106) etat vadrouille
turtle1 arc courant : -9128 de (247,122) fin (251,106) place [(247,122):false,
(251,106):false] false 0 coordonnées (247,122) etat cherche
turtle1 arc courant : -9326 de (247,122) fin (258,123) place [(247,122):false,
(258,123):false] true 0 coordonnées (247,122) etat cherche
turtle1 arc courant : -9326 de (247,122) fin (258,123) place [(247,122):false,
(258,123):false] true 1 coordonnées (258,123) etat cherche
turtle1 arc courant : -9088 de (262,109) fin (258,123) place [(262,109):false,
(258,123):true] false 1 coordonnées (258,123) etat cherche
turtle1 arc courant : -9088 de (262,109) fin (258,123) place [(262,109):false,
(258,123):true] false 0 coordonnées (262,109) etat cherche
turtle1 arc courant : -9298 de (281,116) fin (262,109) place [(281,116):false,
(262,109):false] false 1 coordonnées (262,109) etat cherche
turtle1 arc courant : -9298 de (281,116) fin (262,109) place [(281,116):false,
(262,109):false] false 0 coordonnées (281,116) etat cherche
turtle1 arc courant : -9250 de (271,126) fin (281,116) place [(271,126):false,
(274,123):false, (277,119):false, (281,116):false] false 3 coordonnées (281,116) etat cherche
turtle1 arc courant : -9250 de (271,126) fin (281,116) place [(271,126):false,
(274,123):false, (277,119):false, (281,116):false] false 2 coordonnées (277,119) etat cherche
turtle1 arc courant : -9250 de (271,126) fin (281,116) place [(271,126):false,
(274,123):false, (277,119):false, (281,116):false] false 1 coordonnées (274,123) etat cherche
turtle1 arc courant : -9250 de (271,126) fin (281,116) place [(271,126):false,
(274,123):false, (277,119):false, (281,116):false] false 0 coordonnées (271,126) etat cherche
turtle1 arc courant : -9090 de (258,123) fin (271,126) place [(258,123):false,
(266,125):false, (271,126):true] false 2 coordonnées (271,126) etat arret
turtle1 arc courant : -9090 de (258,123) fin (271,126) place [(258,123):false,
(266,125):false, (271,126):true] false 2 coordonnées (271,126) etat arret
turtle1 arc courant : -9090 de (258,123) fin (271,126) place [(258,123):false,
(266,125):false, (271,126):true] false 2 coordonnées (271,126) etat arret
turtle1 arc courant : -9090 de (258,123) fin (271,126) place [(258,123):false,
(266,125):false, (271,126):true] false 2 coordonnées (271,126) etat arret
turtle1 arc courant : -9090 de (258,123) fin (271,126) place [(258,123):false,
(266,125):false, (271,126):true] false 2 coordonnées (271,126) etat arret
turtle1 arc courant : -9090 de (258,123) fin (271,126) place [(258,123):false,
(266,125):false, (271,126):true] false 2 coordonnées (271,126) etat arret
```

-43-