

P3F1

Les familles organiques

EXERCICES

EX1/

Donner le nom des composés suivants

(1)	(2)	(3)	(4)
(5)	(6)	(7)	(8)
(9)	(10)	(11)	(12)
(13)	(14)	(15)	(16)
(14)	(15)	(16)	(17)
(18)	(19)	(20)	(21)

EX2/ Donner la formule semi-développée des composés suivants :

(1) éthanal

(2) 2-méthylpropan-2-ol

(3) éthanol

(4) acide propanoïque

(5) méthanal

(6) butanone

(7) propan-2-ol

(8) méthylpropanol

(9) propanone

(10) acide butanoïque

(11) méthanol

(12) butanal

(13) acide éthanoïque

(14) 2-méthylpropanal

(15) diméthylpropanal

(16) diméthylbutanone

(17) acide méthylpropanoïque

(18) 2,3-diméthylpentan-3-ol

(19) 2,3-diméthylbutanal

(20) but-2-èn-1-ol

(21) hexan-2,3-diol