

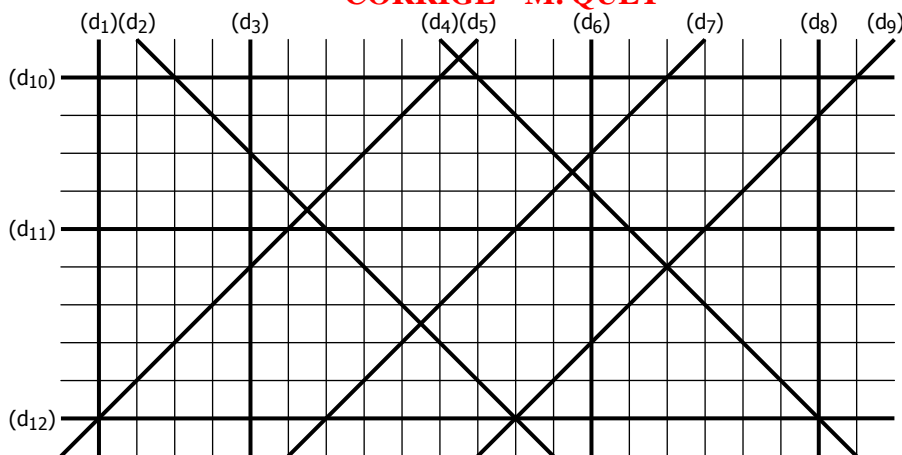
La Providence - Montpellier

EXERCICE 1

Mesurer les distances... :

- a. entre les droites  $(d_1)$  et  $(d_3)$  : **2** cm
- b. entre les droites  $(d_3)$  et  $(d_6)$  : **4,5** cm
- c. entre les droites  $(d_6)$  et  $(d_8)$  : **3** cm
- d. entre les droites  $(d_{10})$  et  $(d_{12})$  : **4,5** cm
- e. entre les droites  $(d_2)$  et  $(d_4)$  : **2,8** cm
- f. entre les droites  $(d_5)$  et  $(d_7)$  : **2,1** cm
- g. entre les droites  $(d_5)$  et  $(d_9)$  : **3,9** cm
- h. entre les droites  $(d_1)$  et  $(d_8)$  : **9,5** cm
- i. entre les droites  $(d_{11})$  et  $(d_{12})$  : **2,5** cm
- j. entre les droites  $(d_9)$  et  $(d_5)$  : **3,9** cm

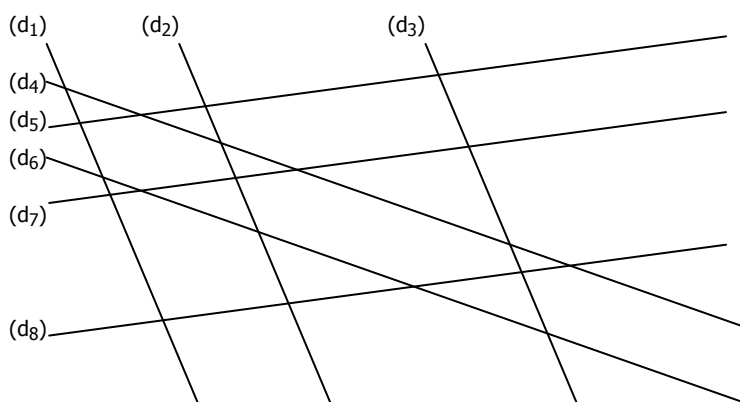
CORRIGE - M. QUET



EXERCICE 2

Mesurer les distances... :

- a. entre les droites  $(d_1)$  et  $(d_3)$  : **4,6** cm
- b. entre les droites  $(d_4)$  et  $(d_6)$  : **0,9** cm
- c. entre les droites  $(d_5)$  et  $(d_7)$  : **1** cm
- d. entre les droites  $(d_2)$  et  $(d_1)$  : **1,6** cm
- e. entre les droites  $(d_2)$  et  $(d_3)$  : **3** cm
- f. entre les droites  $(d_5)$  et  $(d_8)$  : **2,7** cm



EXERCICE 3

Mesurer les distances entre les droites...

|  |  |   |
|--|--|---|
| <p>(AB) et (CD) : <b>2,4</b> cm<br/>(BC) et (AD) : <b>3,1</b> cm</p> | <p>(EF) et (GH) : <b>3</b> cm<br/>(FG) et (EH) : <b>1,6</b> cm</p> | <p>(IJ) et (KL) : <b>2,15</b> cm<br/>(IL) et (JK) : <b>1,1</b> cm</p> |
|--|--|---|

EXERCICE 4 – Compléter les pointillés par h ou h'.

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
| <b>PARALLELOGRAMME ABCD</b>              | <b>PARALLELOGRAMME EFGH</b>              | <b>PARALLELOGRAMME IJKL</b>              |
| <b>h'</b> est la hauteur relative à [AB] | <b>h</b> est la hauteur relative à [EH]  | <b>h'</b> est la hauteur relative à [LI] |
| <b>h</b> est la hauteur relative à [BC]  | <b>h'</b> est la hauteur relative à [HG] | <b>h'</b> est la hauteur relative à [JK] |
| <b>h'</b> est la hauteur relative à [CD] | <b>h</b> est la hauteur relative à [GF]  | <b>h</b> est la hauteur relative à [IJ]  |

**h** est la hauteur relative à [DA]

**h'** est la hauteur relative à [EF]

**h** est la hauteur relative à [KL]