**4e3** **DM n° 07** **À rendre le lundi 23 novembre**

**Groupe D**

## exercice 1: cahier d'exercices pour mardi 17 novembre — Page 1

**Calculer** A , B , C , D , E et F pour $x = -2$

A = 40 : ( – 4 )  B = – 13 : ( – 2 )  C = – 0,6 : 6

D = ( 9 + 3 ) : 4  E = 12 : $x$  F = $x$ : ( – 20 )

## exercice 2: cahier d'exercices pour jeudi 19 novembre — Page 1

*On considère le programme de calcul suivant*:

Abdel, Bertrand, Clarisse et Diago utilisent ce programme.

Abdel choisi 5, Bertrand –2,
Clarisse un nombre $x$ et Diago un nombre $y$

*1. Choisir un nombre*
*2. Multiplier ce nombre par -3*
*3. Ajouter 10 au résultat*
*4. Calculer le carré du résultat*
*5. Afficher le résultat*

**Complète de tableau**

| Etape | Abdel | Bertrand | Clarisse | Diago |
|---|---|---|---|---|
| 1. | 5 | –2 | $x$ | $y$ |
| 2. | 5 x (–3) | –2 x (–3) | –3$x$ | |
| 3. | 5 x (–3) + 10 | | | |
| 4. | | | | |
| 5. | | | | |

## exercice 3: cahier d'exercices pour jeudi 19 novembre — SCRATCH

**Que fait dire ce programme ?**

