

<https://mathematiques42.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article109>



# Les modules, fiches F21 à F30

- Expérimentation sur l'enseignement des faits numériques - modules d'enseignement - Cycle 3 -



Date de mise en ligne : vendredi 21 décembre 2018

---

Copyright © Mathématiques 42 - Tous droits réservés

---

- Les fiches se proposent de mettre en évidence quelques éléments incontournables à travailler. L'IREM et le groupe départemental mathématiques contribuent à l'analyse. L'organisation des mises en commun, les traces écrites individuelles ou de classe sont à l'initiative des enseignants. Ceux-ci peuvent bien sûr enrichir les séances, la formation sera l'occasion d'échanger et de partager les modalités de travail mais aussi d'aider à accompagner les difficultés rencontrées par les élèves.
  - Les enseignants qui le souhaitent peuvent aussi bénéficier d'un suivi plus rapproché s'ils en font la demande auprès du groupe départemental mathématiques.
- 
- **F21 :  $11 \times 9 + 1$  ;  $12 \times 8 + 4$  ;  $13 \times 7 + 9$**
  - **F22 :  $4 \times 0,5$  ;  $10 \times 0,5$  ;  $16 \times 0,5$**
  - **F23 :  $15 \times 11$  ;  $15 \times 12$  ;  $15 \times 13$**
  - **F24 :  $13 \times 11$  ;  $13 \times 21$  ;  $13 \times 31$**
  - **F25 :  $12 \times 10$  ;  $12 \times 100$  ;  $12 \times 1\ 000$**
  - **F26 :  $25 \times 10$  ;  $25 \times 20$  ;  $25 \times 30$**
  - **F27 :  $0, 12357 \times 29$  ;  $1, 2357 \times 29$  ;  $12,357 \times 29$  ;  $123,57 \times 29$  ;  $1235,7 \times 29$**
  - **F28 :  $1,2357 \times 29$  ;  $1,2357 \times 290$  ;  $1,2357 \times 2900$  ;  $1,2357 \times 29000$**
  - **F29 :  $1380 : 10$  ;  $1380 : 100$  ;  $1380 : 1\ 000$**
  - **F30 :  $4 \times 0,25$  ;  $10 \times 0,25$  ;  $16 \times 0,25$**