Contrôle divisibilité (sujet A) 5ème Nom: a) Poser la division euclidienne de 431 par 14 (au verso) Exercice 1: b) écrire le résultat en ligne : Exercice 2: b) Donner tous les diviseurs de 42 : a) Donner tous les multiples de 9 inférieurs à 40 : Exercice 3: a) Proposer une définition d'un nombre premier (au verso) b) Sans la liste suivante, entourer les nombres premiers et barrer ceux qui ne le sont pas. Pour ceux qui ne le sont pas, vous expliquerez pourquoi. 1 - 13 - 21 - 31 - 88 - 11 217 Exercice 4 : Donner la <u>décomposition</u> des nombres suivants en <u>produit</u> de <u>facteurs premiers</u>. Vous pouvez faire une ou plusieurs étapes. 70 = ... 175 = ...Nom: Contrôle divisibilité (sujet B) 5ème a) Poser la division euclidienne de 402 par 13 (au verso) Exercice 1: b) écrire le résultat en ligne : b) Donner tous les diviseurs de 70 : Exercice 2: a) Donner tous les multiples de 7 inférieurs à 30 : Exercice 3: a) Proposer une définition d'un nombre premier (au verso) b) Sans la liste suivante, entourer les nombres premiers et barrer ceux qui ne le sont pas. Pour ceux qui ne le sont pas, vous expliquerez pourquoi. 1 - 13 - 21 - 31 - 88 - 11 217 ...

<u>Exercice 4</u>: Donner la <u>décomposition</u> des nombres suivants en <u>produit</u> de <u>facteurs premiers</u>.

Vous pouvez faire une ou plusieurs étapes.