Un cafetier a acheté un fût de 222 L de cidre au prix de 2072 F. (315,87 €). Il décide de revendre ce cidre en bouteilles de 75 cL et revend chaque bouteille au prix de 9.50 F $(1.45 \in)$. 1/ Combien peut-il remplir de bouteilles avec son fût? 2/ Ouel est son bénéfice (en francs) sur la vente totale des bouteilles?