

Pourquoi l'acide chlorhydrique « grignote »-t-il la citerne ?

4-3

Compte rendu guidé activité

introduction

Introduction : On nous a présenté une activité dans laquelle _____

Le camion contenait _____

Objectif : Je dois _____

Hypothèse : Je suppose que l'acide « grignote la citerne » car _____

1 Observation de la transformation

Expérience

Racontez ce que vous avez fait (Une phrase par action)

Nous avons : _____

Schéma



Observations

J'ai vu que -----

Mot à utiliser « si » ; « alors »

2 Étude de l'acide chlorhydrique (avant la transformation chimique)**Test au nitrate d'argent****Expérience**

Test au nitrate d'argent

Nous avons : -----

Observations

J'ai vu -----

Conclusion

Donc l'acide chlorhydrique contient

Test du pH**Expérience**

Test du pH

Nous avons fait : -----

Observations

J'ai vu -----
 Donc le pH est de -----

Conclusion

Donc l'acide chlorhydrique contient

3 Étude de la solution obtenue (après transformation chimique)**Test de la flamme****Expérience**

Test de la flamme

Nous avons approché une flamme du dégagement gazeux qui est apparu.

Observations

J'ai vu -----

Conclusion

Donc le gaz produit est : -----

Test du pH

Expérience

Test du pH

Nous avons fait : -----

Observations

J'ai vu -----

Donc le pH est de -----

Conclusion

Donc la solution obtenue contient -----

Test au nitrate d'argent

Expérience

Test au nitrate d'argent

Nous avons fait : -----

Observations

J'ai vu -----

Conclusion

Donc la solution obtenue contient -----

Test à la soude

Expérience

Test à la soude

Nous avons dilué la solution obtenue.

Puis, -----

Observations

J'ai vu -----

Conclusion

Donc la solution obtenue contient -----

4 Conclusion générale

Conclusion

La citerne est "grignotée" car _____

