

Avogadro Amedeo Durée : 5 minutes

Les réponses doivent être reportées uniquement sur la feuille réponse. Aucune réponse donnée sur les feuilles suivantes ne sera prise en compte.

Durée : 5 minutes. Aucun document n'est autorisé.

Les questions *sans* le symbole ★ signifient qu'il n'y a qu'une seule réponse.
Barème : 1 point par bonne réponse ; 0 point par mauvaise réponse.

Les questions *avec* le symbole ★ signifient qu'il y a plusieurs bonnes réponses.
Barème : 1 point par bonne réponse ; -0,5 point par mauvaise réponse.

Le sujet comporte 2 pages :

- la page 1 correspond à l'énoncé,
- la page 2 correspond à la feuille de réponses.

Q. 1★ Trouve toutes les propositions relatives à l'état solide.

- Les molécules ne peuvent pas se déplacer les unes par rapport aux autres.
- Les molécules sont en contact, elle ne peuvent pas se rapprocher.
- Un solide est incompressible, on ne peut pas changer son volume.
- Si on attrape une extrémité d'un solide, tout le solide se déplace.
- Les molécules sont fortement liées les unes aux autres (toutes accrochées ensemble).
- Un solide est difficile à déformer, il garde sa forme quand on le déplace.



FEUILLE DE RÉPONSES À COMPLÉTER

Avogadro Amedeo Durée : 5 minutes

Les réponses doivent être reportées uniquement sur cette feuille. Aucune réponse donnée sur les feuilles précédentes ne sera prise en compte.

Vous devez colorier les cases au crayon à papier ou au stylo noir ou au stylo bleu pour répondre aux questions. En cas d'erreur, effacez à la gomme ou au « blanco » mais ne pas redessiner la case.

| Les cases doivent être coloriées | |
|-------------------------------------|---|
| correct | incorrect |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |

Réservé 1 — 2 -

Les questions *sans* le symbole ★ signifie qu'il n'y a qu'une seule réponse.
Barème : 1 point par bonne réponse ; 0 point par mauvaise réponse.

Les questions *avec* le symbole ★ signifie qu'il y a plusieurs bonnes réponses.
Barème : 1 point par bonne réponse ; -0,5 point par mauvaise réponse.

Question 1 : 1 2 3 4 5 6

Bohr Niels Durée : 5 minutes

Les réponses doivent être reportées uniquement sur la feuille réponse. Aucune réponse donnée sur les feuilles suivantes ne sera prise en compte.

Durée : 5 minutes. Aucun document n'est autorisé.

Les questions *sans* le symbole ★ signifient qu'il n'y a qu'une seule réponse.
Barème : 1 point par bonne réponse ; 0 point par mauvaise réponse.

Les questions *avec* le symbole ★ signifient qu'il y a plusieurs bonnes réponses.
Barème : 1 point par bonne réponse ; -0,5 point par mauvaise réponse.

Le sujet comporte 2 pages :

- la page 1 correspond à l'énoncé,
- la page 2 correspond à la feuille de réponses.

Q. 1★ Trouve toutes les propositions relatives à l'état solide.

- Les molécules sont en contact, elle ne peuvent pas se rapprocher.
- Un solide est difficile à déformer, il garde sa forme quand on le déplace.
- Si on attrape une extrémité d'un solide, tout le solide se déplace.
- Les molécules sont fortement liées les unes aux autres (toutes accrochées ensemble).
- Les molécules ne peuvent pas se déplacer les unes par rapport aux autres.
- Un solide est incompressible, on ne peut pas changer son volume.



FEUILLE DE RÉPONSES À COMPLÉTER

Bohr Niels Durée : 5 minutes

Les réponses doivent être reportées uniquement sur cette feuille. Aucune réponse donnée sur les feuilles précédentes ne sera prise en compte.

Vous devez colorier les cases au crayon à papier ou au stylo noir ou au stylo bleu pour répondre aux questions. En cas d'erreur, effacez à la gomme ou au « blanco » mais ne pas redessiner la case.

| Les cases doivent être coloriées | |
|-------------------------------------|---|
| correct | incorrect |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> ✓ <input type="checkbox"/> ◻ <input type="checkbox"/> ⊕ <input type="checkbox"/> ⊗ |

Réservé 1 — 2 -

Les questions *sans* le symbole ★ signifie qu'il n'y a qu'une seule réponse.
Barème : 1 point par bonne réponse ; 0 point par mauvaise réponse.

Les questions *avec* le symbole ★ signifie qu'il y a plusieurs bonnes réponses.
Barème : 1 point par bonne réponse ; -0,5 point par mauvaise réponse.

Question 1 : 1 2 3 4 5 6

Copernic Nicolas Durée : 5 minutes

Les réponses doivent être reportées uniquement sur la feuille réponse. Aucune réponse donnée sur les feuilles suivantes ne sera prise en compte.

Durée : 5 minutes. Aucun document n'est autorisé.

Les questions *sans* le symbole ★ signifient qu'il n'y a qu'une seule réponse.
Barème : 1 point par bonne réponse ; 0 point par mauvaise réponse.

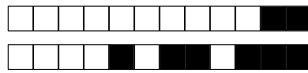
Les questions *avec* le symbole ★ signifient qu'il y a plusieurs bonnes réponses.
Barème : 1 point par bonne réponse ; -0,5 point par mauvaise réponse.

Le sujet comporte 2 pages :

- la page 1 correspond à l'énoncé,
- la page 2 correspond à la feuille de réponses.

Q. 1★ Trouve toutes les propositions relatives à l'état solide.

- Les molécules sont fortement liées les unes aux autres (toutes accrochées ensemble).
- Les molécules sont en contact, elle ne peuvent pas se rapprocher.
- Si on attrape une extrémité d'un solide, tout le solide se déplace.
- Un solide est difficile à déformer, il garde sa forme quand on le déplace.
- Un solide est incompressible, on ne peut pas changer son volume.
- Les molécules ne peuvent pas se déplacer les unes par rapport aux autres.



FEUILLE DE RÉPONSES À COMPLÉTER

Copernic Nicolas Durée : 5 minutes

Les réponses doivent être reportées uniquement sur cette feuille. Aucune réponse donnée sur les feuilles précédentes ne sera prise en compte.

Vous devez colorier les cases au crayon à papier ou au stylo noir ou au stylo bleu pour répondre aux questions. En cas d'erreur, effacez à la gomme ou au « blanco » mais ne pas redessiner la case.

| Les cases doivent être coloriées | |
|----------------------------------|-----------|
| correct | incorrect |
| ■ | ✓ □ ⊕ ⊗ |

Réservé 1 — 2 -

Les questions *sans* le symbole ★ signifie qu'il n'y a qu'une seule réponse.
Barème : 1 point par bonne réponse ; 0 point par mauvaise réponse.

Les questions *avec* le symbole ★ signifie qu'il y a plusieurs bonnes réponses.
Barème : 1 point par bonne réponse ; -0,5 point par mauvaise réponse.

Question 1 : 1 2 3 4 5 6

Einstein Albert Durée : 5 minutes

Les réponses doivent être reportées uniquement sur la feuille réponse. Aucune réponse donnée sur les feuilles suivantes ne sera prise en compte.

Durée : 5 minutes. Aucun document n'est autorisé.

Les questions *sans* le symbole ★ signifient qu'il n'y a qu'une seule réponse.
Barème : 1 point par bonne réponse ; 0 point par mauvaise réponse.

Les questions *avec* le symbole ★ signifient qu'il y a plusieurs bonnes réponses.
Barème : 1 point par bonne réponse ; -0,5 point par mauvaise réponse.

Le sujet comporte 2 pages :

- la page 1 correspond à l'énoncé,
- la page 2 correspond à la feuille de réponses.

Q. 1★ Trouve toutes les propositions relatives à l'état solide.

- Un solide est incompressible, on ne peut pas changer son volume.
- Un solide est difficile à déformer, il garde sa forme quand on le déplace.
- Si on attrape une extrémité d'un solide, tout le solide se déplace.
- Les molécules sont en contact, elle ne peuvent pas se rapprocher.
- Les molécules sont fortement liées les unes aux autres (toutes accrochées ensemble).
- Les molécules ne peuvent pas se déplacer les unes par rapport aux autres.



FEUILLE DE RÉPONSES À COMPLÉTER

Einstein Albert Durée : 5 minutes

Les réponses doivent être reportées uniquement sur cette feuille. Aucune réponse donnée sur les feuilles précédentes ne sera prise en compte.

Vous devez colorier les cases au crayon à papier ou au stylo noir ou au stylo bleu pour répondre aux questions. En cas d'erreur, effacez à la gomme ou au « blanco » mais ne pas redessiner la case.

| Les cases doivent être coloriées | |
|----------------------------------|---|
| correct | incorrect |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |

Réservé 1 — 2 -

Les questions *sans* le symbole ★ signifie qu'il n'y a qu'une seule réponse.
Barème : 1 point par bonne réponse ; 0 point par mauvaise réponse.

Les questions *avec* le symbole ★ signifie qu'il y a plusieurs bonnes réponses.
Barème : 1 point par bonne réponse ; -0,5 point par mauvaise réponse.

Question 1 : 1 2 3 4 5 6