

Um artista que trabalha com esculturas feitas a partir de material reciclado pretende derreter um cubo de cobre, de aresta de 3cm, um cubo de alumínio de aresta de 4cm e um cubo de ferro de aresta de 5cm. Após derretidos irá preencher, com esses materiais, uma caixa de vidro de 9cm de comprimento por 6cm de altura. Ajude o artista a determinar qual será a altura que os materiais derretido vão atingir na caixa, após serem despejados.

---

Um artista que trabalha com esculturas feitas a partir de material reciclado pretende derreter um cubo de cobre, de aresta de 3cm, um cubo de alumínio de aresta de 4cm e um cubo de ferro de aresta de 5cm. Após derretidos irá preencher, com esses materiais, uma caixa de vidro de 9cm de comprimento por 6cm de altura. Ajude o artista a determinar qual será a altura que os materiais derretido vão atingir na caixa, após serem despejados.

---

Um artista que trabalha com esculturas feitas a partir de material reciclado pretende derreter um cubo de cobre, de aresta de 3cm, um cubo de alumínio de aresta de 4cm e um cubo de ferro de aresta de 5cm. Após derretidos irá preencher, com esses materiais, uma caixa de vidro de 9cm de comprimento por 6cm de altura. Ajude o artista a determinar qual será a altura que os materiais derretido vão atingir na caixa, após serem despejados.

---

Um artista que trabalha com esculturas feitas a partir de material reciclado pretende derreter um cubo de cobre, de aresta de 3cm, um cubo de alumínio de aresta de 4cm e um cubo de ferro de aresta de 5cm. Após derretidos irá preencher, com esses materiais, uma caixa de vidro de 9cm de comprimento por 6cm de altura. Ajude o artista a determinar qual será a altura que os materiais derretido vão atingir na caixa, após serem despejados.

---

Um artista que trabalha com esculturas feitas a partir de material reciclado pretende derreter um cubo de cobre, de aresta de 3cm, um cubo de alumínio de aresta de 4cm e um cubo de ferro de aresta de 5cm. Após derretidos irá preencher, com esses materiais, uma caixa de vidro de 9cm de comprimento por 6cm de altura. Ajude o artista a determinar qual será a altura que os materiais derretido vão atingir na caixa, após serem despejados.

---

Um artista que trabalha com esculturas feitas a partir de material reciclado pretende derreter um cubo de cobre, de aresta de 3cm, um cubo de alumínio de aresta de 4cm e um cubo de ferro de aresta de 5cm. Após derretidos irá preencher, com esses materiais, uma caixa de vidro de 9cm de comprimento por 6cm de altura. Ajude o artista a determinar qual será a altura que os materiais derretido vão atingir na caixa, após serem despejados.