

岩石・鉱物の分類

以下の岩石・鉱物についてのドリルです。

岩石の分類・火成岩とたい積岩

火成岩	リュウモン岩、カコウ岩、アンザン岩、センリョク岩、ゲンブ岩、ハンレイ岩
たい積岩	レキ岩、サ岩、デイ岩、凝灰岩、石灰岩、チャート

火成岩の分類・火山岩と深成岩

火山岩	リュウモン岩、アンザン岩、ゲンブ岩
深成岩	カコウ岩、センリョク岩、ハンレイ岩

火成岩の鉱物・有色鉱物と無色鉱物

有色鉱物	黒雲母、角閃石、輝石、カンラン石
無色鉱物	石英、長石

1. 岩石・鉱物の分類 その1

当てはまるものを選びましょう。

(1) 火成岩であるもの

あ. サ岩 い. レキ岩 う. 石灰岩 え. チャート お. 凝灰岩 か. アンザン岩

(2) たい積岩であるもの

あ. アンザン岩 い. 石灰岩 う. ゲンブ岩 え. サ岩 お. カコウ岩 か. 凝灰岩

(3) 有色鉱物であるもの

あ. 黒雲母 い. 角閃石 う. 石英 え. 輝石

(4) 火山岩であるもの

あ. ハンレイ岩 い. センリョク岩 う. ゲンブ岩 え. リュウモン岩

(5) 無色鉱物であるもの

あ. 輝石 い. カンラン石 う. 石英 え. 長石

(6) 深成岩であるもの

あ. ハンレイ岩 い. ゲンブ岩 う. リュウモン岩 え. アンザン岩

(7) 火成岩であるもの

あ. リュウモン岩 い. ゲンブ岩 う. センリョク岩 え. サ岩 お. デイ岩 か. ハンレイ岩

(8) たい積岩であるもの

あ. アンザン岩 い. カコウ岩 う. チャート え. リュウモン岩 お. 凝灰岩 か. サ岩

(9) 火山岩であるもの

あ. カコウ岩 い. ゲンブ岩 う. リュウモン岩 え. センリョク岩

(10) 有色鉱物であるもの

あ. 黒雲母 い. 長石 う. 角閃石 え. 輝石

2. 岩石・鉱物の分類 その2

当てはまるものを選びましょう。

(1) 無色鉱物であるもの

あ. 黒雲母 い. 長石 う. 輝石 え. 石英

(2) 深成岩であるもの

あ. カコウ岩 い. アンザン岩 う. センリョク岩 え. リュウモン岩

(3) たい積岩であるもの

あ. カコウ岩 い. リュウモン岩 う. 石灰岩 え. センリョク岩 お. サ岩 か. レキ岩

(4) 火山岩であるもの

あ. カコウ岩 い. センリョク岩 う. ゲンブ岩 え. ハンレイ岩

(5) 有色鉱物であるもの

あ. 角閃石 い. 輝石 う. 黒雲母 え. 石英

(6) 火成岩であるもの

あ. レキ岩 い. センリョク岩 う. デイ岩 え. チャート お. アンザン岩 か. 凝灰岩

(7) 無色鉱物であるもの

あ. 黒雲母 い. 長石 う. カンラン石 え. 石英

(8) 深成岩であるもの

あ. リュウモン岩 い. センリョク岩 う. ハンレイ岩 え. カコウ岩

(9) 火山岩であるもの

あ. センリョク岩 い. ゲンブ岩 う. リュウモン岩 え. カコウ岩

(10) たい積岩であるもの

あ. 石灰岩 い. アンザン岩 う. リュウモン岩 え. サ岩 お. センリョク岩 か. デイ岩

3. 岩石・鉱物の分類 その3

当てはまるものを選びましょう。

(1) 火成岩であるもの

あ. ハンレイ岩 い. チャート う. 石灰岩 え. サ岩 お. センリョク岩 か. カコウ岩

(2) 無色鉱物であるもの

あ. 石英 い. カンラン石 う. 角閃石 え. 長石

(3) 有色鉱物であるもの

あ. 黒雲母 い. 石英 う. 輝石 え. カンラン石

(4) 深成岩であるもの

あ. ハンレイ岩 い. リュウモン岩 う. アンザン岩 え. センリョク岩

(5) たい積岩であるもの

あ. センリョク岩 い. アンザン岩 う. 凝灰岩 え. カコウ岩 お. ハンレイ岩 か. 石灰岩

(6) 火成岩であるもの

あ. アンザン岩 い. レキ岩 う. 凝灰岩 え. センリョク岩 お. チャート か. ゲンブ岩

(7) 無色鉱物であるもの

あ. 黒雲母 い. カンラン石 う. 角閃石 え. 長石

(8) 火山岩であるもの

あ. センリョク岩 い. ハンレイ岩 う. リュウモン岩 え. アンザン岩

(9) 有色鉱物であるもの

あ. 長石 い. 輝石 う. カンラン石 え. 石英

(10) 深成岩であるもの

あ. ゲンブ岩 い. ハンレイ岩 う. カコウ岩 え. アンザン岩

4. 岩石・鉱物の分類 その4

当てはまるものを選びましょう。

(1) たい積岩であるもの

あ. デイ岩 い. アンザン岩 う. カコウ岩 え. センリョク岩 お. サ岩 か. レキ岩

(2) 火成岩であるもの

あ. デイ岩 い. リュウモン岩 う. カコウ岩 え. チャート お. 凝灰岩 か. レキ岩

(3) 火山岩であるもの

あ. アンザン岩 い. センリョク岩 う. カコウ岩 え. リュウモン岩

(4) 有色鉱物であるもの

あ. 黒雲母 い. 角閃石 う. 長石 え. 石英

(5) 無色鉱物であるもの

あ. 黒雲母 い. 角閃石 う. 輝石 え. 長石

(6) たい積岩であるもの

あ. チャート い. レキ岩 う. 石灰岩 え. 凝灰岩 お. リュウモン岩 か. ゲンブ岩

(7) 火成岩であるもの

あ. カコウ岩 い. アンザン岩 う. 石灰岩 え. リュウモン岩 お. ハンレイ岩 か. サ岩

(8) 深成岩であるもの

あ. センリョク岩 い. ハンレイ岩 う. アンザン岩 え. カコウ岩

(9) 有色鉱物であるもの

あ. 角閃石 い. 石英 う. 輝石 え. カンラン石

(10) 火山岩であるもの

あ. カコウ岩 い. アンザン岩 う. ゲンブ岩 え. センリョク岩

5. 岩石・鉱物の分類 その5

当てはまるものを選びましょう。

(1) 無色鉱物であるもの

あ. カンラン石 い. 黒雲母 う. 輝石 え. 石英

(2) たい積岩であるもの

あ. チャート い. デイ岩 う. ゲンブ岩 え. ハンレイ岩 お. カコウ岩 か. サ岩

(3) 深成岩であるもの

あ. ハンレイ岩 い. センリョク岩 う. リュウモン岩 え. アンザン岩

(4) 有色鉱物であるもの

あ. 石英 い. 輝石 う. 角閃石 え. 長石

(5) 火山岩であるもの

あ. カコウ岩 い. アンザン岩 う. リュウモン岩 え. センリョク岩

(6) 火成岩であるもの

あ. リュウモン岩 い. センリョク岩 う. ゲンブ岩 え. 石灰岩 お. デイ岩 か. 凝灰岩

(7) 無色鉱物であるもの

あ. 黒雲母 い. 輝石 う. 石英 え. 長石

(8) 深成岩であるもの

あ. カコウ岩 い. アンザン岩 う. センリョク岩 え. ハンレイ岩

(9) たい積岩であるもの

あ. サ岩 い. 石灰岩 う. カコウ岩 え. ハンレイ岩 お. アンザン岩 か. リュウモン岩

(10) 火山岩であるもの

あ. リュウモン岩 い. アンザン岩 う. ハンレイ岩 え. センリョク岩

6. 岩石・鉱物の分類 その6

当てはまるものを選びましょう。

(1) 有色鉱物であるもの

あ. 黒雲母 い. 石英 う. カンラン石 え. 長石

(2) 無色鉱物であるもの

あ. 石英 い. 黒雲母 う. 角閃石 え. 輝石

(3) 火成岩であるもの

あ. カコウ岩 い. 石灰岩 う. センリョク岩 え. デイ岩 お. ゲンブ岩 か. リュウモン岩

(4) 深成岩であるもの

あ. ハンレイ岩 い. センリョク岩 う. リュウモン岩 え. アンザン岩

(5) 火山岩であるもの

あ. カコウ岩 い. アンザン岩 う. ゲンブ岩 え. リュウモン岩

(6) たい積岩であるもの

あ. ゲンブ岩 い. アンザン岩 う. チャート え. リュウモン岩 お. 石灰岩 か. サ岩

(7) 有色鉱物であるもの

あ. 石英 い. 角閃石 う. 長石 え. 輝石

(8) 無色鉱物であるもの

あ. 黒雲母 い. カンラン石 う. 輝石 え. 石英

(9) 深成岩であるもの

あ. リュウモン岩 い. アンザン岩 う. センリョク岩 え. ハンレイ岩

(10) 火山岩であるもの

あ. リュウモン岩 い. カコウ岩 う. ゲンブ岩 え. センリョク岩

7. 岩石・鉱物の分類 その7

当てはまるものを選びましょう。

(1) たい積岩であるもの

あ. カコウ岩 い. サ岩 う. リュウモン岩 え. ハンレイ岩 お. チャート か. 石灰岩

(2) 火成岩であるもの

あ. レキ岩 い. サ岩 う. デイ岩 え. チャート お. ハンレイ岩 か. 石灰岩

(3) 有色鉱物であるもの

あ. 石英 い. 角閃石 う. カンラン石 え. 長石

(4) 無色鉱物であるもの

あ. 角閃石 い. 長石 う. カンラン石 え. 石英

(5) 火山岩であるもの

あ. ハンレイ岩 い. アンザン岩 う. リュウモン岩 え. カコウ岩

(6) 深成岩であるもの

あ. アンザン岩 い. リュウモン岩 う. センリョク岩 え. カコウ岩

(7) たい積岩であるもの

あ. アンザン岩 い. 凝灰岩 う. ハンレイ岩 え. ゲンブ岩 お. 石灰岩 か. サ岩

(8) 有色鉱物であるもの

あ. 長石 い. 石英 う. カンラン石 え. 黒雲母

(9) 無色鉱物であるもの

あ. 角閃石 い. 長石 う. 石英 え. 黒雲母

(10) 火山岩であるもの

あ. ハンレイ岩 い. カコウ岩 う. アンザン岩 え. ゲンブ岩

8. 岩石・鉱物の分類 その8

当てはまるものを選びましょう。

(1) 火成岩であるもの

あ. ハンレイ岩 い. チャート う. アンザン岩 え. リュウモン岩 お. レキ岩 か. 石灰岩

(2) たい積岩であるもの

あ. チャート い. 石灰岩 う. センリョク岩 え. リュウモン岩 お. サ岩 か. ハンレイ岩

(3) 深成岩であるもの

あ. リュウモン岩 い. センリョク岩 う. カコウ岩 え. ゲンブ岩

(4) 有色鉱物であるもの

あ. 長石 い. 輝石 う. 黒雲母 え. 石英

(5) 無色鉱物であるもの

あ. 輝石 い. 石英 う. 長石 え. カンラン石

(6) 火成岩であるもの

あ. サ岩 い. レキ岩 う. リュウモン岩 え. ハンレイ岩 お. ゲンブ岩 か. 凝灰岩

(7) たい積岩であるもの

あ. リュウモン岩 い. 凝灰岩 う. カコウ岩 え. ゲンブ岩 お. サ岩 か. センリョク岩

(8) 火山岩であるもの

あ. センリョク岩 い. ハンレイ岩 う. ゲンブ岩 え. リュウモン岩

(9) 深成岩であるもの

あ. ゲンブ岩 い. カコウ岩 う. ハンレイ岩 え. アンザン岩

(10) 無色鉱物であるもの

あ. 角閃石 い. カンラン石 う. 黒雲母 え. 長石