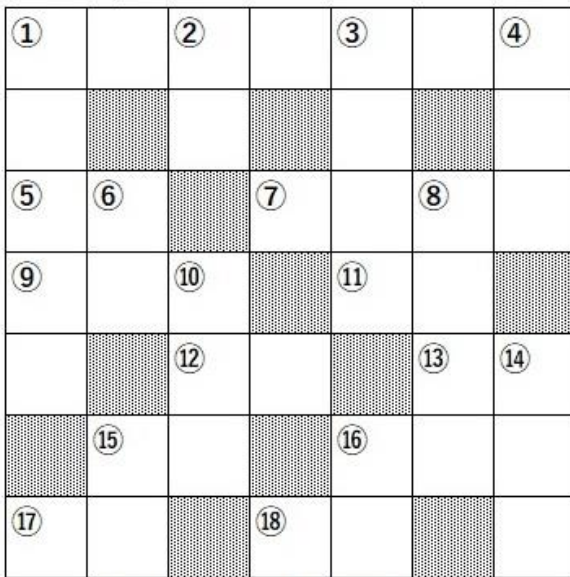


理科（科学） クロスワードパズル9（大地の成り立ちと変化）

（ ）年 （ ）組 （ ）番 氏名（ ）

クロスワードパズル9



2016 Mulberry / Lakeside House K

タテのカギ

① ○○○○○は、ねばりけが大きいマグマが冷えてできた白っぽい色の深成岩です

問 この岩石はどのような鉱物を含んでいますか。（ ）

問 同じ種類の鉱物の組み合わせからできた火山岩は何ですか。

（ ）

② 運搬作用とは、浸食によって削り取られたれき、○○、泥が川の流れによって運ばれることです

問 流れがゆるやかになった河口や海の底に、れき、○○、泥が平らに積もっていくことを何とといいますか。（ ）

問 地表の岩石が太陽の熱や水のはたらきで表面からぼろぼろにくずれ、砂や泥に変わっていくことを何とといいますか。（ ）

③ 海面に対して、地面が下降することを○○○○とといいます。地震や火山活動による場合と、気候の変化によって海面が上昇して起こる場合があります

問 海面に対して、地面が上昇することを何とといいますか。（ ）

問 海岸線が複雑に入り組んでいる海岸を何とといいますか。（ ）

④ 過去の人類の生活・活動のあとを○○○とといいます

問 古代都市ポンペイが地中に埋もれた原因は。（ ）

問 長野県の野尻湖○○○で発見された化石は。（ ）

⑥ 2016年、主要国首脳会議（サミット）が○○県志摩市の賢島で開催されました。賢島は、養殖真珠で知られる英虞（あご）湾に浮かぶ最大の島です。○○県志摩市の大王崎は海岸段丘の景勝地として有名です

問 英虞湾のように、一定の範囲に多数の島が見られる海域を何とといいますか。（ ）

問 海岸段丘は土地の隆起・沈降、どちらが繰り返されてできますか。（ ）

⑧ ○○○○とは山の連なりのことです

問 火山の形に違いができる原因は。（ ）

問 成層火山（コニーデ）の例をあげてください。（ ）

⑩ サンゴやシジミ、ブナの葉の化石は○○○化石です

問 サンゴの化石からどんなことがわかりますか。（ ）

問 サンヨウチュウやフズリナ、アンモナイト、ビカリアなどの化石を何とといいますか。（ ）

⑭ ○○○石とは花こう岩のことです

問 花こう岩のように石基がなく、大きな鉱物の結晶が組み合わさってできているつくりを何とといいますか。（ ）

問 斑状組織で、石基の中にまばらに含まれる大きな鉱物の結晶の部分を何とといいますか。（ ）

⑮ 震度とは地震による○○のゆれの大きさで、0～7の10段階で表されます

問 地震そのものの規模を表す尺度を何とといいますか。（ ）

問 記号は何ですか。（ ）

⑩ ○○のネタは貝が好き。アワビ、サザエ、アカガイ、ミルガイ、ホッキガイ、トリガイ、ツブガイ、ハマグリ、アオヤギ、、、

問 モノチスはホタテガイのなかまです。その時代、陸上では恐竜やソテツのなかまであるザミテスなどの裸子植物が栄えました。地質時代（地質年代）は。（ ）

問 シジミの化石が見つかりました。そこは化石が発見された地層が堆積した当時、どんな環境でしたか。（ ）

ヨコのカギ

① ○○○○○○○は地表の石灰岩がとけてできた地形です

問 石灰岩にうすい塩酸をかけると何が発生しますか。（ ）

問 石灰岩はフズリナの殻、サンゴ、貝殻などが押し固められてできた堆積岩です。主成分は何ですか。（ ）

⑤ 川が○○に注ぐ河口で土砂が堆積してできた地形が三角州です

問 河川が山地から平野に出るところにできる地形はなんですか。（ ）

問 河川の蛇行が極端に進むと何ができますか。（ ）

⑦ 水に溶いた小麦粉を型に流しこみ、刻んだタコ・ねぎなどを加えて焼いた食べ物。紅しょうが・青のり・削り節などを加え、ソースをかけて食べる

問 アンモナイトはイカ・タコの仲間。この考えは正しいですか。（ ）

問 アンモナイトの化石は日本で産出しますか。（ ）

⑨ 自然が偶然作り出した地層の美しさをイメージして作られたボーダー柄のシャツ。でも彼はシャツを裏○○に着ました

問 地層が地表にあらわれているところを何といいますか。（ ）

問 はなれた場所にある地層が同じ時代のものであると判断するときに利用できる地層を何といいますか。（ ）

⑪ ○○の耳に念仏とは、人の意見や忠告に耳を貸そうとせず、少しも効果がないことのとえ

問 ○○はホニュウ類です。デスモスチルス、マンモスなどのホニュウ類があらわれたころの地質時代（地質年代）は。（ ）

問 シダ植物が栄え、大森林を形成していたころの地質時代（地質年代）は。（ ）

⑫ 火山灰から小さな粒を取り出し、○○眼実体顕微鏡で観察した

問 火山灰は火山噴出物です。噴出物である火山ガスの90%以上を占める成分は何ですか。（ ）

問 火山ガスの有毒成分を書いてください。（ ）

⑬ 地震のゆれは主に2種類の○○として伝わってきます

問 伝わる速さがはやい方を何といいますか。（ ）

問 伝わる速さがおそい方を何といいますか。（ ）

⑮ 震度の等しい地点を結んだ線を○○震度線といいます

問 地震のゆれを記録する装置を何といいますか。（ ）

問 観測地点に地震が伝わったとき、はじめに起こる小さなゆれを何といいますか。（ ）

問 観測地点に地震が伝わったとき、はじめに起こる小さなゆれを何といいますか。（ ）

問 観測地点に地震が伝わったとき、はじめに起こる小さなゆれを何といいますか。（ ）

⑯ 生物の死がいのほかに、○○のあとなども化石となります

問 恐竜の足跡が見つかった。これも化石といえますか。（ ）

問 動物のふんも化石になりますか。（ ）

⑰ 震央とは震源の真上に○○する地上地点

問 初期微動継続時間が長いのは、震源に近い場所・遠い場所のどちらですか。（ ）

問 大森公式について調べてみよう。（ ）

問 大森公式について調べてみよう。（ ）

⑱ 流水はれき・砂・泥などを海に運びます。れきは比較的重いのでそれほど流されず、○○に近いところにたい積しやすい

問 れきを多くふくむ堆積岩を何といいますか。（ ）

問 放散虫などの生物の遺がい押し固められてできた堆積岩を何といいますか。（ ）

問 放散虫などの生物の遺がい押し固められてできた堆積岩を何といいますか。（ ）