

しょう4りか「天気と気温」その2

なまえ _____ がつ にち てん _____ / 20

1 ^{たいよう たか}太陽が ^{きおん あ}高くなるのぼってから、^{すこ}気温が ^あ上がるのが ^{すこ}少しおくれるのはなぜ？

^{たいよう つめ}ア 太陽が ^{につこう}冷たいから ^{じめん あたた}イ 日光が ^{じめん}まず地面を ^{くうき あたた}温め、地面が ^{くうき}空気を ^{あたた}温めるから

^{くうき さき}ウ 空気が ^{あたた}先に ^{くも}温まるから ^{くも}エ 雲が ^{くも}じゃまを ^{くも}するから ^{くも}こたえ _____

2 ^{たいよう そら}太陽が ^{いちばん たか}空で ^{なんちゅう}一番 ^{なんちゅう}高くなる(南中する)のはいつごろ？

^{あさ じ}ア 朝 ^じ6時 ^{まよなか}ごろ ^{しょうご}イ 真夜中 ^{しょうご}ウ 正午 ^{ごご じ}ごろ ^{ごご じ}エ 午後 ^{ごご じ}4時 ^{ごご じ}ごろ ^{ごご じ}こたえ _____

3 ^{は ひ あめ ひ}晴れの ^{きおん}日と ^{くら}雨の ^{くら}日の ^{くら}気温を ^{くら}比べる ^{くら}とき、^{くら}そろえる ^{くら}ことは？

^{ばしょ じ}ア はかる ^ひ場所と ^{てんき}時 ^{ひと}こく ^{ふく}イ その ^{おんど けい}日の ^{いろ}天気 ^{おんど けい}ウ はかる ^{いろ}人の ^{いろ}服 ^{いろ}エ 温度計の ^{いろ}色

^{いろ}こたえ _____

4 ^{そら}空を ^{くも}おおう ^ふ雲が ^く増えて ^{てんき}来ると、^{てんき}天気は？

^{あめ}ア 雨に ^{きおん}なり ^あやすい ^かイ 気温が ^{かなら}上がる ^はウ 変 ^{かなら}わ ^はらない ^{かなら}エ 必 ^{かなら}ず ^は晴 ^{かなら}れる ^{かなら}こたえ _____

5 ^{は ひ}晴れた ^{にち}日、^{きおん}1日の ^{いちばんひく}うちで ^{いちばんひく}気温が ^{いちばんひく}一番 ^{いちばんひく}低いのはいつごろ？

^{まよなか}ア 真 ^じ夜 ^ひ中の ^で12時 ^{ごご じ}イ 日 ^{しょうご}の出 ^{しょうご}の ^{しょうご}ころ ^{しょうご}ウ 午 ^{しょうご}後 ^{しょうご}3時 ^{しょうご}エ 正 ^{しょうご}午 ^{しょうご}こたえ _____

6 ^{は ひ}晴れた ^{にち}日、^{きおん}1日の ^{いちばんたか}うちで ^{いちばんたか}気温が ^{いちばんたか}一番 ^{いちばんたか}高くなるのはいつごろ？

^{しょうご}ア 正 ^{ゆうがた じ}午 ^{あさはや}イ 夕 ^{ごご じ}方 ^{ごご じ}6時 ^{ごご じ}ごろ ^{ごご じ}ウ 朝 ^{ごご じ}早 ^{ごご じ}く ^{ごご じ}エ 午 ^{ごご じ}後 ^{ごご じ}2時 ^{ごご じ}ごろ ^{ごご じ}こたえ _____

7 ^{きおん}気温を ^{たか}はかる ^き高さ ^きを ^き決 ^きめて ^きいる ^きのは ^きなぜ？

^{たか かた}ア 高 ^{あたた}い ^{おな}方が ^{くら}暖 ^{くら}かい ^{くら}ため ^{くら}イ ど ^{くら}こ ^{くら}でも ^{くら}同 ^{くら}じ ^{くら}じ ^{くら}ょう ^{くら}け ^{くら}ん ^{くら}で ^{くら}比 ^{くら}べる ^{くら}ため

^{おんど けい}ウ 温 ^{こわ}度 ^み計 ^みが ^み壊 ^みれ ^みない ^みため ^みエ 見 ^みや ^みす ^みい ^みた ^みめ ^みこ ^みた ^みえ ^み _____

8 ^{きおん}気温の ^{へんか}変 ^{あらわ}化 ^おを ^{せん}表 ^{たて}す ^と折 ^とれ ^と線 ^とグ ^とラ ^とフ ^とで、^と縦 ^との ^とじ ^とく ^とに ^と取 ^とる ^とのは？

^{ひづけ}ア 日 ^じ付 ^{くも りょう}イ 時 ^{きおん}こ ^{きおん}く ^{きおん}ウ 雲 ^{きおん}の ^{きおん}量 ^{きおん}エ 気 ^{きおん}温 ^{きおん}こ ^{きおん}た ^{きおん}え ^{きおん} _____

9 ^{きおん}気温は ^{じめん}地 ^{たか}面 ^きか ^きら ^きど ^きれ ^きく ^きら ^きい ^きの ^き高 ^きさ ^きで ^きは ^きか ^きる ^きと ^き決 ^きめ ^きら ^きれ ^きて ^きい ^きる？

^{きおん}ア 50cm ^{きおん}イ 5cm ^{きおん}ウ 3m ^{きおん}エ 1.2~1.5m ^{きおん}くら ^{きおん}い ^{きおん}こ ^{きおん}た ^{きおん}え ^{きおん} _____

10 ^{は ひ きおん にち かたち へんか}
晴れた日の 気温は 1日で どんな形に 変化する？
^{あさ ひく ひるす たか やま かたち いちにちじゅう おな あさ いちばん たか}
ア 朝 低く 昼過ぎに 高くなる 山の形 イ 一日中 まったく 同じ ウ 朝が 一番 高い
^{よる いちばん たか}
エ 夜に 一番 高い こたえ _____

11 ^{きおん おんど けい たま ぶぶん}
気温を はかるとき、温度計の 球の部分は？
^{にっこう あ あたた いき て さわ}
ア 日光に 当てる イ にぎって 温める ウ 息を ふきかける エ 手で 触らないようにする
こたえ _____

12 ^{きおん お せん てん う ばしょ}
気温の 折れ線グラフで、点を 打つ 場所は？
^{じ きおん まじ たて うえ よこ うえ}
ア 時こくと 気温が 交わる ところ イ 縦の じくの 上 ウ 横の じくの 上
^{みぎ}
エ グラフの 右はし こたえ _____

13 ^{きおん あらわ たんい}
気温を 表す 単位は？
^ど
ア 度(℃) イ グラム(g) ウ リットル(L) エ メートル(m) こたえ _____

14 ^{ゆき ふ てんき}
雪が 降っている ときの 天気は？
^{は ゆき くも かいせい}
ア 晴れ イ 雪 ウ 曇り エ 快晴 こたえ _____

15 ^{おんど けい}
温度計が われた とき、どうする？
^{じぶん ひろ あつ つか つづ あし}
ア 自分で 拾い集める イ そのまま 使い続ける ウ 足で ふんで かたづける
^{て せんせい し}
エ 手で さわらず 先生に 知らせる こたえ _____

16 ^{きおん へんか つづ じどう きろく きぐ}
気温の変化を 続けて 自動で記録する 器具は？
^{ほうい たいおんけい むし きろく おんど けい}
ア 方位じしん イ 体温計 ウ 虫めがね エ 記録温度計 こたえ _____

17 ^{あさ くも ひる は ひ ひる きおん}
朝は 曇りで、昼から 晴れた 日。昼から 気温は どう なりやすい？
^{あ さ か}
ア 上がりやすい イ 下がりやすい ウ 変わらない エ 0℃になる こたえ _____

18 ^{おな は ひ じめん おんど たか}
同じ晴れの日、地面の温度が 高くなりやすいのは？
^{きた む き した ひ ひ}
ア 北向きの かべぎわ イ 木の下 ウ 日なた エ 日かげ こたえ _____

19 ^{じめん おんど おんど けい えき}
地面の 温度を はかる とき、温度計の 液だめは どうする？
^{くうちゅう みず い て}
ア 空 中につるす イ 水に 入れる ウ 手で にぎる
^{つち すこ い つち}
エ 土を 少し ほって 入れ、土を かぶせる こたえ _____

20 気温きおんの折れ線お せんグラフで、気温きおんが 変かわらない ときの 線せんは？

ア 縦たてに まっすぐ イ 右上みぎ あがり ウ 右下みぎ さがり エ 横よこに まっすぐ こたえ _____

こたえ しょう4りか「天気と気温」その2

- | | |
|-------------------------------|---------------------------|
| 1 イ 日光がまず地面を 温め、地面が 空気を 温めるから | 11 エ 手で 触らないようにする |
| 2 ウ 正午ごろ | 12 ア 時こくと 気温が 変わる ところ |
| 3 ア はかる 場所と 時こく | 13 ア 度(℃) |
| 4 ア 雨に なりやすい | 14 イ 雪 |
| 5 イ 日の出のころ | 15 エ 手で さわらず 先生に 知らせる |
| 6 エ 午後2時ごろ | 16 エ 記録温度計 |
| 7 イ どこでも 同じ じょうけんで 比べるため | 17 ア 上がりやすい |
| 8 エ 気温 | 18 ウ 日なた |
| 9 エ 1.2～1.5mくらい | 19 エ 土を 少し ほって 入れ、土を かぶせる |
| 10 ア 朝 低く 昼過ぎに 高くなる 山の形 | 20 エ 横に まっすぐ |