

しょうりか「ひかりと かげ」 その1

なまえ _____ がつ にち てん _____ / 20

1 つくえでほんをよむときにつかうライトは？

ア とうだい イ がいとう ウ スタンド エ しんごうき こたえ _____

2 よるの まちが あかるい のは なぜ？

ア つきが ふえる から イ でんきの あかりがある から ウ ほしが ちかい から
エ たいようが のこる から こたえ _____

3 かがみを2まい つかうと ひかりは？

ア きえる イ おもく なる ウ とまる エ 2かい はねかえる こたえ _____

4 じぶんの かげが まえに できる のは どんな とき？

ア たいようを せなかに した とき イ へやの でんきを けした とき
ウ たいようの ほうを むいた とき エ よるの くらい とき こたえ _____

5 ひかりを はねかえして ぴかぴか する もの は？

ア つち イ くろいぬの ウ アルミホイル エ だんボール こたえ _____

6 いろつきの セロハンを とおした ひかり は？

ア セロハンの いろに なる イ かならず しろく なる ウ きえて なくなる エ くろく なる
こたえ _____

7 かげの むきは じかんが たつと？

ア ふえて いく イ いろが つく ウ かわる エ ずっと おなじ こたえ _____

8 かげえを するとき、手は ^てどこに おく？

ア かべの うしろ イ ライトと かべの あいだ ウ ライトの うしろ エ ライトの ^{なか}中
こたえ _____

9 ひかりが あたる まどぎわの しょくぶつ は？

ア いろが きえる イ かれる ウ ちぢむ エ よく そだつ こたえ _____

10 サングラス は なんの ため に かける？

ア あたたまる ため イ はやく はしる ため ウ まぶしさを ふせぐ ため
エ よく きこえる ため こたえ _____

11 ひなたに おいた チョコレートは どうなる？

ア つめたくなる イ やわらかく とける ウ かたく こおる エ おおきく ふくらむ
こたえ _____

12 ひかりを あつめる どうぐ は？

ア えんぴつ イ むしめがね ウ コップ エ ものさし こたえ _____

13 うみべで ひかげをつくる おおきな かさは？

ア パラソル イ うきわ ウ バケツ エ ゴーグル こたえ _____

14 かがみに ひかりを あてると？

ア つめたくなる イ はねかえる ウ きえる エ おとが^で出る こたえ _____

15 かげえ あそび にいる ものは？

ア うちわのかぜ イ ホースのみず ウ ライトの ひかり エ たいこの おと こたえ _____

16 ひかりが すこし とおる ものは どれ？

ア いし イ いたのドア ウ れんがのかべ エ しょうじのかみ こたえ _____

17 かべに うつる かげの むきを かえる には？

ア ^め目をつぶる イ かべの いろを かえる ウ ライトの ばしょを かえる エ ものを めらす
こたえ _____

18 しずかな いけに うつった ^{やま}山は どう ^み見える？

ア さかさまに ^み見える イ おおきく ^み見える ウ あかく ^み見える エ まるく ^み見える
こたえ _____

19 ひなた と ひかげ、あたたかい のは？

ア ひなた イ ひかげ ウ よる エ おなじ こたえ _____

20 よるの みちを あかるく する ものは？

ア ポスト イ マンホール ウ ベンチ エ がいとう こたえ _____

こたえ しょう1りか「ひかりと かげ」 その1

- | | |
|----------------------------------|------------------------------|
| 1 ウ ス タ ン ド | 11 イ や わ ら か く と け る |
| 2 イ で ん き の あ か り が あ る か ら | 12 イ む し め が ね |
| 3 エ 2 か い は ね か え る | 13 ア パ ラ ソ ル |
| 4 ア た い よ う を せ な か に し た と き | 14 イ は ね か え る |
| 5 ウ ア ル ミ ホ イ ル | 15 ウ ラ イ ト の ひ か り |
| 6 ア セ ロ ハ ン の い ろ に な る | 16 エ し ょ う じ の か み |
| 7 ウ か わ る | 17 ウ ラ イ ト の ば し ょ を か え る |
| 8 イ ラ イ ト と か べ の あ い だ | 18 ア さ か さ ま に 見 え る |
| 9 エ よ く そ だ つ | 19 ア ひ な た |
| 10 ウ ま ぶ し さ を ふ せ ぐ た め | 20 エ が い と う |