










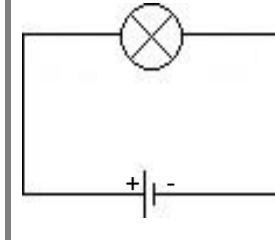
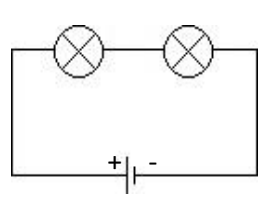
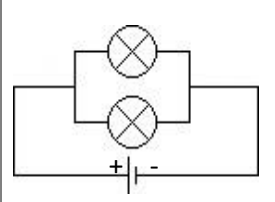


基礎学力コンテスト 2020夏 小4理科 出題範囲

はんい



〔テスト範囲になる内容〕 ★気になる言葉やわかりにくいものは、学校の教科書でも調べてみましょう。

春・夏の生き物…あたたかい季節（きせつ）の植物や動物のようす
電池のはたらき…電池や豆電球のつなぎ方
実験器具…試験管・ビーカー・こまごめピペット

タンポポ	アサガオ	ツルレイシ	アジサイ	ヒマワリ
				
黄色い花がさき、しばらくするとわた毛によって種をとばす。日当たりの良いところによく生えている。写真はわた毛。	夜は花がとじているが、早朝に花を開くのでこの名前ではばれるようになった。実際（じっさい）は、暗くなってから10時間後に花が開く。	ツルで体をささえる、ウリ科の植物。花は黄色。夏にグリーンカーテンなどに使われる。ゴーヤーやニガウリともよばれる。	つゆの時期にさく、低い木の花。緑色の大きな葉をつける。花のがくの色は、土のせいでしつによって、赤や青などに変わる。	夏の花。タンポポと同じキクの花のなかま。1つの大きな花に見えるが、小さい花がたくさんあつまっている。
アゲハ	モンシロチョウ	ナナホシテントウ	カエル	回路
				
春から秋までよく見られる。ミカンやカラタチの木に丸いたまごをうむ。よう虫はその木の葉をたべて成長する。	春から秋までよく見られる。キャベツやダイコンの葉に細いたまごをうむ。よう虫はアオムシとよばれる。	赤い羽に黒い点が7つについている。アブラムシをたべる肉食のこん虫。	両生類（りょうせいいるい）のなかま。田んぼや川のまわりに生そくしている。子はオタマジャクシとよばれる。	電りゅうがながれる道すじ。回路を図で表したものを回路図といい、 ⊗ は豆電球。 + - は電池を表す。
直列つなぎ	へい列つなぎ	試験管（しけんかん）	ビーカー	こまごめピペット
				
豆電球や電池をつなぐときに、電りゅうのながれる道が1本になるようなつなぎ方。	豆電球や電池をつなぐときに、電りゅうのながれ方がいくつかに分かれるようなつなぎ方。	科学実験（かがくじっけん）のときに、薬品（やくひん）を入れる。中の液体（えきたい）をまぜるときは、口の方をもつて底を回すようにふる。	科学実験（かがくじっけん）のときに、薬品（やくひん）を入れるのに使う。目もりは真横から見る。	科学実験（かがくじっけん）のときに、試験管やフラスコに液体（えきたい）を入れるのに使う。赤いゴム球（こまきゅう）を押して、液体を出し入れする。