吉田中学校　理科　基礎基本確認シート【植物編】解答

①	接眼レンズ	②	対物レンズ	③	400 倍	④	プレパラート
⑤	柱頭	⑥	やく	⑦	子房	⑧	胚珠
⑨	被子植物	⑩	受粉	⑪	果実	⑫	種子
⑬	種子植物	⑭	裸子植物	⑮	光合成	⑯	葉脈
⑰	細胞	⑱	葉緑体	⑲	二酸化炭素	⑳	気孔
㉑	呼吸	㉒	蒸散	㉓	対照実験		
㉔	吸水	㉕	道管	㉖	師管	㉗	維管束
㉘	トウモロコシ	㉙	ひげ根	㉚	主根	㉛	側根
㉜	根毛	㉝	双子葉類	㉞	単子葉類	㉟	㉞（単子葉類）
㊱	㉝（双子葉類）	㊲	㉞（単子葉類）	㊳	シダ植物	㊴	コケ植物
㊵	胞子						

吉田中学校　理科　基礎基本確認シート【物質編】解答

①	金属光沢	②	非金属	③	質量	④	密度
⑤	有機物	⑥	無機物	⑦	（1）　質量	（2）	体積
⑧	薬包紙	⑨	金属	⑩	空気調節ねじ	⑪	酸素
⑫	二酸化炭素	⑬	窒素（ちっ素）	⑭	水素	⑮	(うすい)塩酸
⑯	アンモニア	⑰	水上置換法	⑱	上方置換法	⑲	下方置換法
⑳	溶質	㉑	溶媒	㉒	結晶	㉓	飽和水溶液
㉔	溶解度	㉕	溶解度曲線	㉖	質量パーセント濃度	㉗	純粋な物質
㉘	混合物	㉙	再結晶	㉚	状態変化	㉛	固体
㉜	気体	㉝	質量	㉞	大きくなる	㉟	小さくなる
㊱	沸点	㊲	一定になっている	㊳	エタノール	㊴	融点
㊵	蒸留	㊶	沸点				

※㉞　質量は変化せず、体積だけが小さくなるため。　※㉟　質量は変化せず、体積だけが大きくなるため。

吉田中学校　理科　基礎基本確認シート【現象編】解答

①	反射	②	入射角	③	反射角	④	屈折
⑤	全反射	⑥	焦点	⑦	焦点距離	⑧	実像
⑨	虚像	⑩	音源	⑪	振動	⑫	空気
⑬	聞こえない	⑭	伝わる	⑮	伝わる	⑯	振幅(しんぷく)
⑰	大きさ	⑱	振動数	⑲	ヘルツ	⑳	高さ
㉑	光の速さ	㉒	約２７２０m				
㉓	垂直抗力	㉔	重力	㉕	弾性力	㉖	摩擦力
㉗	ニュートン	㉘	フックの法則	㉙	質量	㉚	作用点（力のはたらく点）
㉛	力の向き	㉜	力の大きさ	㉝	圧力	㉞	水圧
㉟	浮力	㊱	大気圧				

吉田中学校　理科　基礎基本確認シート【大地編】解答

①	マグマ	②	溶岩	③	火山灰	④	火成岩
⑤	鉱物	⑥	火山岩	⑦	深成岩	⑧	石基
⑨	斑晶	⑩	斑状組織	⑪	等粒状組織	⑫	震源
⑬	震央	⑭	初期微動	⑮	主要動	⑯	初期微動継続時間
⑰	P 波	⑱	S 波	⑲	震度	⑳	マグニチュード
㉑	断層	㉒	隆起	㉓	沈降	㉔	プレート
㉕	風化	㉖	浸食	㉗	運搬	㉘	堆積
㉙	河口	㉚	下の層	㉛	堆積岩	㉜	凝灰岩
㉝	化石	㉞	示相化石	㉟	示準化石	㊱	しゅう曲
㊲	柱状図						