

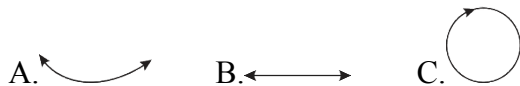
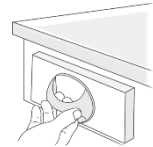
第一单元 综合素质达标

时间：40 分钟 满分：100 分

题号	一	二	三	四	总分
得分					

一、选择题(每题 2 分, 共 40 分)

1. 【台州市黄岩区期末】右图是华华推拉抽屉的场景, 抽屉的运动形式可以表示为()。



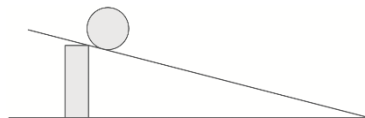
2. 风车在风力作用下的运动形式是()。
A. 飘动 B. 转动 C. 摆动
3. 【衢州市期末】天天放学后, 背对着太阳落山的方向笔直走了一段距离后就到家了。由此可以判断, 天天家在学校的()。
A. 西面 B. 东面 C. 南面
4. 下列运动的物体中, 做直线运动的是()。
A. 屋顶上掉落的水滴 B. 旋转的陀螺 C. 投掷出去的铅球
5. 从甲地跑到乙地, 典典用了 40 分钟, 龙龙用了 38 分钟, ()跑得更快。
A. 典典 B. 龙龙 C. 条件不足, 无法判断
6. 【宁波市北仑区期末】猎豹奔跑得比羚羊快, 下列三个说法最令人信服的是()。
A. 猎豹四肢很灵活, 跑起来飞快
B. 猎豹跑起来和汽车一样快
C. 猎豹在羚羊身后几十米处开始追赶, 也可以捉住羚羊
7. 在设计和制作“过山车”时, 可以不考虑的因素是()。
A. 稳固 B. 颜色搭配 C. 坡度
8. 在设计“过山车”轨道时, 下列做法正确的是()。
A. 把“过山车”起点和终点的位置都放在最低处
B. 整个轨道要保持封闭、连续
C. 上下层路线重叠时, 位于上层的路线使用虚线, 并配上文字说明

9.【温州市瓯海区期末】如图所示为聪聪、梦梦、同同三名同学同时从同一起点出发后某一时刻所处的位置，()跑得最快。



- A.聪聪 B.梦梦 C.同同

10.【杭州市萧山区期末】如图所示，把小球放在斜面的上端，将斜面逐渐垫高，我们会发现()。



- A.小球在斜面上滑动
B.小球在斜面上静止不动
C.小球在斜面上的运动速度会加快

11.运动会跑步比赛时，会有三名以上的裁判进行判决，目的是()。

- A.使比赛更热闹 B.更容易获取数据 C.使结果更准确

12.100米短跑比赛中，为了比较运动员跑步的快慢，需要的测量工具是()。

- A.秒表 B.50米卷尺 C.1米直尺

13.【杭州市余杭区期末】探究小球在桌面上的运动路线时，实验前应先画出小球的运动路线，该操作属于()。

- A.科学问题 B.科学假设 C.科学结论

14.下列运动中，运动形式可以用“ \updownarrow ”表示的是()。



A. 荡秋千



B. 拍皮球



C. 跳高

15.蓝蓝在测试“过山车”时，发现小球总是在同一个位置停下来，造成这种结果的原因可能是()。

- A.小球太轻 B.速度太慢 C.轨道太宽

16.下列说法正确的是()。

- A.以房子为参照物，在房子外面跑动的小朋友是运动的
B.月亮总是跟着我们走，因此它一定是静止的
C.战斗机飞得很快，它一定是运动的

17.在等待地铁进站时，看到地铁相对于我们的位置变化情况是()。

- A.方向变了 B.距离变了 C.方向和距离都变了

18.龙龙想把刚买的新鲜葡萄送到距离他家 10 千米的外婆家,他选择()可以最快到达。

- A.自行车 B.滑板车 C.公交车

19.我们选择的参照物应该是()。

- A.静止的物体 B.运动的物体 C.静止和运动的物体都可以

20.在做“比较同一轨道上不同小球运动的快慢”的实验时,下列说法正确的是()。

- A.小组内所有事情都必须听组长的,不需要讨论
B.小组内一般分为操作员、计时员、记录员和发令员
C.小组内只有记录员和操作员要观察实验现象,其他人不用观察

二、填空题(每空 2 分,共 18 分)

1.运动会上,典典想告诉同学们垒球比赛检录处的位置,他应该从_____和_____两个方面来描述。被抛出去的垒球在做_____运动。


2.【嘉兴市期末】静止与运动是相对的概念,与选定的_____有关。一幢楼房或一棵树相对于地球来说,它们是_____的,但是相对于太阳来说,它们是_____的。

3.利用物体运动的____和____,能比较它们运动的快慢,即____的大小。

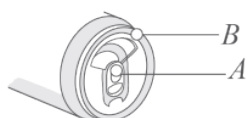
三、作图与连线题(共 12 分)

1.请将下列物体与其在斜面上可能会出现的运动形式用线连起来。(6 分)

足球	滑动	圆柱形铅笔
书本	滚动	沙包
樱桃		正方体魔方



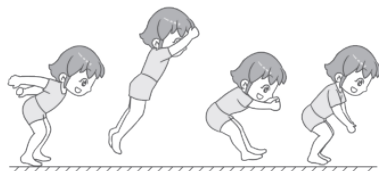
2.如图所示, A 点是易拉罐顶部的圆心, B 点是边缘上的任意点。推动易拉罐后,请在对应方框内用箭头画出 A 、 B 两个点的运动形式。(4 分)



A 点的运动形式

B 点的运动形式

3.【温州乐清市期末】请在下面的方框内画出运动员立定跳远时的运动形式。(2 分)



四、综合题(每空 2 分，共 30 分)

1. 【宁波市北仑区期末】天天快要放学了，爸爸从家里开车去学校接他。请回答下列问题。

(1)等红绿灯时，天天的爸爸感觉车子在往后倒退，可能的原因是()。

- A.汽车在向后倒退 B.旁边的汽车向前运动 C.时间倒流

(2)汽车行驶过程中，它的运动形式包括()。

- A.转动、滑动 B.平动、滚动 C.转动、平动

(3)爸爸开车经过环形路段时，汽车整体的运动形式是()。

- A.曲线运动 B.直线运动 C.滚动

(4)到了学校门口，爸爸问天天在哪里，天天描述较合适的是()。

- A.大门口东北方向 100 米处 B.大门口东北方向
C.大门口 100 米处

2. 【台州市期末】学校组织百米短跑比赛，请回答下列问题。

(1)下表是三位同学的比赛用时，梦梦的最终成绩应选择_____，华华的最终成绩应选择_____。

参赛学生	计时员 1	计时员 2	计时员 3	最终成绩
梦梦	12 秒 34	12 秒 30	12 秒 32	
同同				
华华	13 秒 20	15 秒 24	13 秒 20	

(2)该组比赛中，梦梦、华华、同同分别获得第一、二、三名，则同同的最终成绩可能是()。

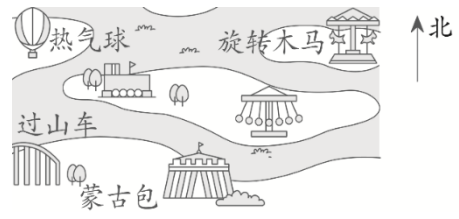
- A.13 秒 51 B.12 秒 44 C.12 秒 04

(3)上表中有一个数据不合理，它是_____。

(4)你认为出现(3)中不合理的数字，不可能的原因是()。

- A.运动员抢跑了 B.计时员开小差了 C.秒表出现了问题

3.周日，典典和龙龙相约去游乐园玩。请读图并回答下列问题。



(1)他们在蒙古包集合后，典典想去_____边玩过山车，龙龙想去_____方向玩热

气球。他们相约在蒙古包_____方向的旋转木马处集合。

(2)典典在过山车上做的是_____运动和_____运动。相对于_____来说，典典是静止的。

答案

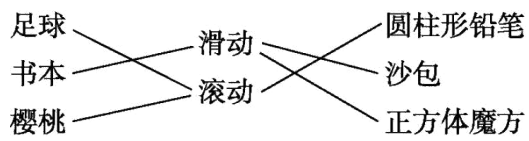
一、1.B 2.B 3.B 4.A 5.B 6.C 7.B
8.B 9.A 10.C 11.C 12.A 13.B 14.B
15.B 16.A 17.C 18.C 19.C 20.B

二、1.方向 距离 曲线

2.参照物 静止 运动

3.距离 时间 速度

三、1.



四、1.(1)B (2)B (3)A (4)A

2.(1)12 秒 32 13 秒 20 (2)A (3)15 秒 24 (4)A

3.(1)西 西北 东北 (2)直线 曲线 座椅

- C.有蚕蛹和蜕下来的皮
- 10.【金华市婺城区期末】关于蚕蛾，下列说法错误的是()。
- A.雄蚕蛾和雌蚕蛾会进行交配
 - B.蚕蛾刚从茧里钻出来时，身体是湿润的
 - C.和雌蚕蛾相比，雄蚕蛾腹部肥大、翅短小
- 11.蚕的一生从蚕卵中破壳而出开始到蚕蛾死亡，大约为()。
- A.20天 B.35天 C.56天
- 12.在养蚕活动中，下列观察方法错误的是()。
- A.用小刀解剖蚕蛹进行观察
 - B.用尺子量一量蚕茧、蚕蛹的长度
 - C.用放大镜看看蚕是怎么吃桑叶的
- 13.具有不同的变态发育过程的一组动物是()。
- A.蜜蜂和蝴蝶 B.蝗虫和蜻蜓 C.蚕和蝗虫
- 14.下列关于丝绸的说法正确的是()。
- A.古代的丝绸是指蚕丝织造的纺织品
 - B.现代的丝绸是指由纯桑蚕丝所织造的纺织品
 - C.凡是采用人造或天然长丝纤维织造的纺织品，都可称为“真丝绸”
- 15.【杭州市钱塘区期末】我们需要在妈妈体内大约经过()，才会被生下来。
- A.一个月 B.十个月 C.一年
- 16.下列关于养蚕研究的说法中，不正确的是()。
- A.只有坚持、及时、真实地做好观察记录，研究结果才有意义
 - B.可以用视频、照片、图画、记录表、观察日记等方式展示蚕的生长变化
 - C.因为蚕是自然发生变化的，所以不用关注它蜕皮的次数和时间
- 17.下列动物的生殖方式不属于卵生的是()。
- A.鲸 B.鸡 C.青蛙
- 18.梦梦想对蜻蜓、鸡、熊猫、牛、青蛙、蝴蝶、狗进行分类。分类的标准有很多种，不同标准下分类也不同。下列分类标准不合理的是()。
- A.按照繁殖后代的方式进行分类
 - B.按照喜不喜欢进行分类
 - C.按照幼体和成年个体外部特征的差别进行分类

19.我们的身体从出生到现在变化很大，下列说法正确的是()。

- A.我们的身高、体重、体形会发生变化
- B.爷爷奶奶也在不断长高
- C.随着年龄的增长，爸爸妈妈也在长高

20.下列全部靠产卵繁殖后代的动物是()。

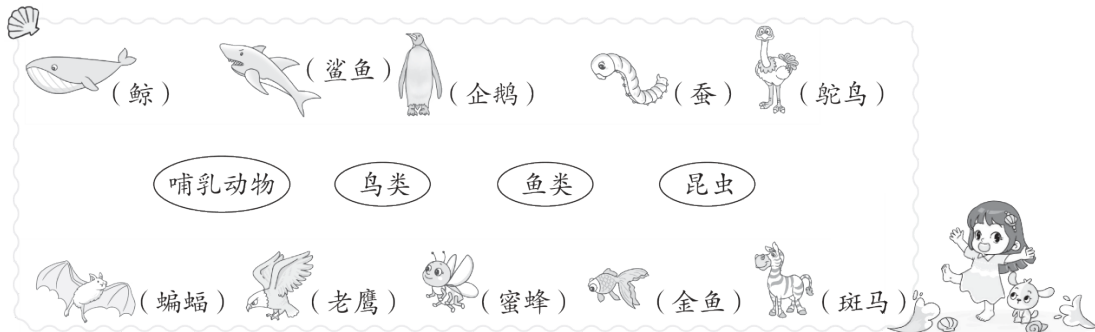
- A.鸡、鸭、老鼠、猫、鳄鱼
- B.马、猪、老鹰、带鱼、鸽子
- C.蚕、鲤鱼、喜鹊、黄鱼、蚊子

二、填空题(每空 2 分，共 10 分)

- 1.当蚕卵要孵化时，它的颜色是_____色。
- 2.蚕蜕皮之前不吃也不动，好像睡着了一样，称作“_____”。
- 3.一只正在吃桑叶的五龄蚕，它已蜕皮_____次，结茧后还会蜕皮_____次。
- 4.蚕蛾的身体上长有 1 对触角，2 对翅膀，_____对胸足。

三、连线题(每线 1 分，共 10 分)

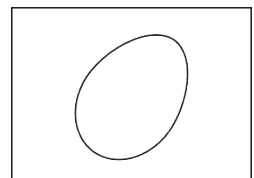
请把下列 10 种动物与其对应的类别用线连起来。



四、综合题(共 40 分)

1.把煮熟的鸡蛋竖着切开，我们可以清楚地看到它的内部结构。下面的方框里是鸡蛋纵切面的轮廓图，请回答下列问题。(12 分)

- (1)观察分析右图，在图中合适的位置画出卵黄和气室。
- (2)受精后的鸡卵的胚盘在适宜的条件下，会发育成_____破壳而出，这个过程叫_____。请在简图中用“△”标出胚盘的位置。
- (3)鸡蛋中用于提供营养和水分的结构是_____。



2.典典利用课余时间饲养了一些蚕宝宝，请回答下列问题。(18 分)

- (1) 典典饲养蚕宝宝时，下列做法正确的是()。
- A. 每次换桑叶时用镊子用力夹住蚕宝宝，以免掉落
 B. 最好将刚喷过水的桑叶给蚕宝宝吃，补充水分
 C. 当桑叶干枯时，及时更换新鲜的嫩桑叶
- (2) 典典发现，蚕宝宝吐丝前，会出现下列()情况。
- A. 继续吃大量桑叶并蜕皮
 B. 不吃桑叶，身体发黄发亮
 C. 头晃来晃去，将口里吐出的细丝缠绕在周围
- (3) 蚕宝宝为什么要结茧？下列说法合理的是()。
- A. 给我们提供丝绸材料 B. 给自己保暖 C. 保护蚕蛹
- (4) 典典用剪刀剪开蚕茧，用棉签轻轻地触碰蚕蛹，发现它会蠕动，这说明蚕蛹是(填“有生命”或“无生命”)的。
- (5) 请在图下方的括号内填写此时蚕宝宝所处的生长阶段，并在方框内用数字(1、2、3、4)表示蚕一生发育的先后顺序。



()



()



()



()

- (6) 下列动物中，和蚕宝宝生长阶段类似的是()。
- A. 蝴蝶 B. 蝗虫 C. 螃蟹

3. 阅读材料，回答问题。(10分)

菜粉蝶是我国一种常见的昆虫。和蚕一样，菜粉蝶的一生也会经历卵、幼虫、蛹、成虫四个时期。菜粉蝶的卵呈瓶形，表面有纵棱。刚孵化出的幼虫为橙黄色，随后逐渐变为浅绿色，同时背部中央出现一条模糊的黄线。幼虫以白菜、萝卜、油菜等蔬菜的叶片为食，是农业上的害虫。幼虫会寻找较干燥而阳光不直接照射的环境化蛹，以蛹越冬。成虫具日出性，在晴天上午9时到下午4时活动最盛，有补充营养的习性，喜欢在开花植物上吸食花蜜。



请判断下列说法是否正确，正确的画“√”，错误的画“×”。

- (1) 菜粉蝶的身体也分为头、胸、腹三部分。 ()

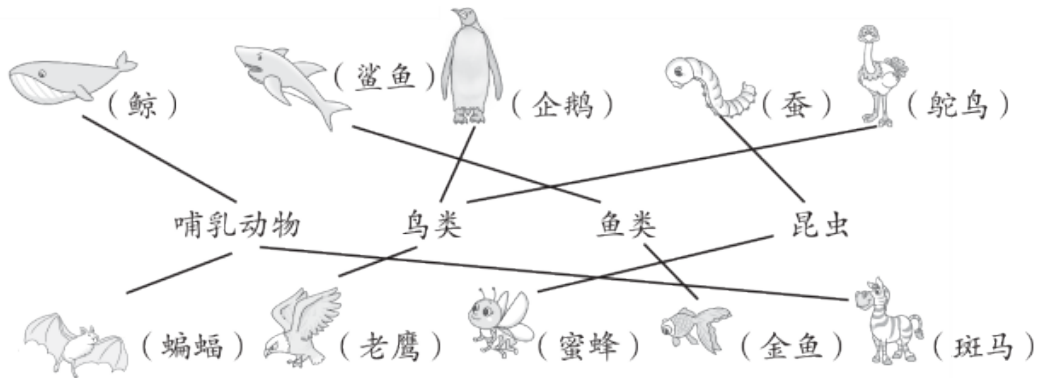
- (2)与蚕相比，菜粉蝶的一生只经历三个时期。 ()
- (3)菜粉蝶的幼虫需要大量进食菜叶，生长过程中会变色。 ()
- (4)冬天时，菜粉蝶往往正处于蛹期，不需要进食。 ()
- (5)菜粉蝶吸食花蜜，是益虫，人们应该保护它们。 ()

答案

一、1.A 2.B 3.A 4.C 5.A 6.A 7.C
8.B 9.C 10.C 11.C 12.A 13.C 14.A
15.B 16.C 17.A 18.B 19.A 20.C

二、1.紫黑 2.眠 3.4 2 4.3

三、



四、1.(1)  (2)小鸡 孵化 如图:  (3)卵白

2.(1)C (2)B (3)C (4)有生命

(5)提示: 从左到右括号内填: 蚕卵、蚕蛹、成虫、幼虫; 方框内填: 1、3、4、2。

(6)A





3.(1)√ (2)× (3)√ (4)√ (5)×

第三单元 综合素质达标

时间：40分钟 满分：100分

题号	一	二	三	四	总分
得分					

一、选择题(每题2分,共40分)

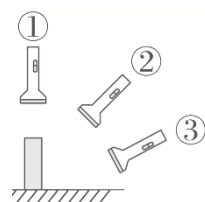
- 1.太阳是一颗()。
A.卫星 B.行星 C.恒星
- 2.下列关于太阳的描述,不正确的是()。
A.太阳表面有太阳黑子 B.太阳组成成分未知 C.太阳给地球带来光和热
- 3.在地球上直接观察太阳和月球,发现它们差不多大,这是因为()。
A.本来就差不多大 B.月球离地球近 C.太阳离地球近
- 4.探究“太阳和月球看上去差不多大”时,使用的实验方法是()。
A.对比实验 B.模拟实验 C.探究实验
- 5.日晷是一种用来()的仪器。
A.辨别方向 B.记录位置 C.计量时间
- 6.【嘉兴市期末】早上,我面朝太阳去上学,我的影子朝向()方。
A.东 B.南 C.西
- 7.典典发现阳光下物体的影子正在逐渐变长,这种现象发生的时间是()。
A.上午 B.下午 C.傍晚
- 8.下列物体中,()是光源。
A.夜晚明亮的月球 B.熄灭的蜡烛 C.正在发光的萤火虫
- 9.晚上梦梦在做手影游戏时,摆出了如右图所示的手形,则该手影可能是()。

A.  B.  C. 
- 10.【衢州市柯城区期末】下列利用影子的原理发明的物体是()。
A.照相机 B.无影灯 C.手机
- 11.关于太阳、月球和地球,下列说法正确的是()。
A.月相的形成与日、地、月三球的位置有关

- B.我们现在就能利用太阳上丰富的资源
C.太阳和月球都能自己发光，给地球提供光亮
- 12.下列关于月球的说法中，不正确的是()。
- A.月球上不能住人，因此毫无价值
B.月球上有环形山、盆地、平原等地形
C.月球表面环形山的成因，目前最受认可的是“撞击说”
- 13.【台州温岭市期末】地球上的潮汐现象主要是由()引起的。
- A.太阳对地球的引力 B.地球对月球的引力 C.月球对地球的引力
- 14.宇航员在月球上不可能观察到的现象或做的事情是()。
- ①昼夜交替 ②电闪雷鸣 ③听到风声 ④跳得很高 ⑤拍照片
⑥通过无线电联系他人 ⑦用柴火煮饭 ⑧抱起重为 20 千克的石头
- A.①③④⑦ B.②③⑦ C.②⑤⑥⑧
- 15.【湖州市南浔区期末】在海边观察远处驶来的轮船，总是先看到船顶，然后才慢慢看到船身。这种现象反映的科学事实是()。
- A.海平面上升 B.地球是一个球体 C.地球上海洋面积比陆地大
- 16.下列说法不能证明地球是球体的是()。
- A.月食时地球投射到月球上的影子总是圆形的
B.在海边看远方驶来的帆船，先看到帆顶，再看到船身
C.地球上的土地非常平坦，四四方方的
- 17.在月球上观察地球，发现地球是一颗蔚蓝色的星球，这是因为()。
- A.地球上的岩石是蓝色的
B.地球上有蓝色的细菌
C.地球表面有大量液态水
- 18.地球上的水大都聚集在()中。
- A.海洋 B.冰川 C.空气
- 19.聪聪认为火星上可能会有生命存在，理由是()。
- A.火星上有火，可以为生命生存提供温暖
B.科学家推测火星上有液态水存在
C.火星与地球相邻，人类很容易到达
- 20.龙龙想要制作一张地球主题海报，下列说法或做法错误的是()。

- A.应收集来源可信的资料
- B.网上搜索到的资料一定正确
- C.可以和同学讨论比较，修改自己的海报

二、填空题 (共 13 分)

- 1.同一时刻，两支完全相同的铅笔在阳光下的影子方向_____；下午不同时刻，同一支铅笔在阳光下的影子长度_____。(均填“相同”或“不同”)
- 2.在做月球环形山模拟实验时，大小不同的球模拟的是大小不同的_____，沙盘模拟的是_____。
- 3.如右图所示，用手电筒照射木块时，若想木块的影子最长，手电筒所处的位置是_____号位。
- 4.【金华永康市期末】月球上明亮的部分总是朝向_____ (填“太阳”或“地球”)。
- 5.1522年，航海家_____带领船队环球航行成功，从此之后，人们开始接受“地球是球体”的观点。



三、连线题(共 11 分)

- 1.请将月相图和对应的时间用线连起来。(5分)

农历二十七 农历初二 农历十五 农历初八 农历二十



- 2.请将地球、太阳、月球与对应的特征用线连起来。(6分)

通过核聚变产生光和热 有面积广阔的月海 表面有环形山

太阳 地球 月球

会产生黑子和耀斑 有丰富的液态水和空气 有动物和植物生存

四、综合题(共 36 分)

- 1.某小组在操场上竖直插了一根竹竿，观察阳光下竹竿影子的变化规律。他们在4小时内每隔30分钟测量一次影子的长度，请根据测得的数据(如下表所示)回答问题。(10分)

测量次数	1	2	3	4	5	6	7	8	9
影子长度(厘米)	120	100	80	60	50	25	40	60	80

(1)实验中，形成影子的光源是_____，阻挡物是_____，屏是_____。

(2)根据表中的数据，我们可以推测出该小组开始测量的时间是()。

A.上午 B.正午 C.下午

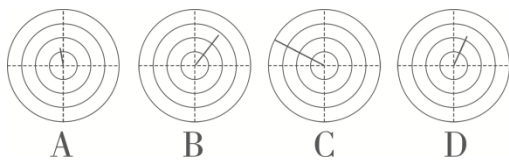
(3)我们发现，一天中，阳光下物体的影子长度的变化规律是()。

A.长→短→长 B.短→长→短 C.长→短→短

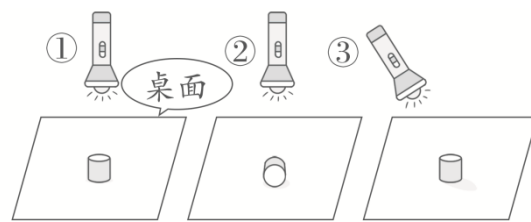
(4)如果继续进行第 10 次测量，竹竿影子的长度最有可能是()。

A.80 厘米 B.100 厘米 C.70 厘米

(5)下面是 4 个时刻记录下来的竹竿的影子，请将它们按时间先后顺序正确排列(填字母)：_____→_____→_____→_____。



第 1 题图



第 2 题图

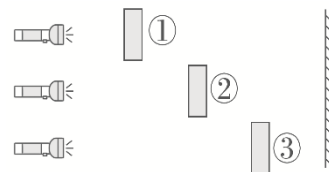
2.为了探究影子的变化，天天利用手电筒和圆柱形木桩等器材，做了以下模拟实验。

(14 分)

(1)如果天天要探究“圆柱形木桩的摆放对影子的影响”，可以选择方案_____和_____进行实验。(填序号)

(2)如果天天要探究“光的照射角度对影子的影响”，可以选择方案_____和_____进行实验。(填序号)

(3)天天还想探究距离对影子大小的影响。实验操作如



右图所示，影子最大的是_____ (填序号)。这个实验改变的是_____和_____之间的距离。

3.认识地球，回答下列问题。(12 分)

(1)要比较地球上陆地和海洋的面积大小，一般可以用()的方法。

A.数格子 B.尺子测量 C.做主题海报



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。

如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/467123151046006056>