

六年级科学下册专项练习之填空题

班级_____姓名_____学号_____得分_____

- 1、一项宏大的工程其关键是（ ）。
- 2、一般住房有（ ）、（ ）、（ ）等系统。(答案不唯一)
- 3、港珠澳大桥主桥为三座大跨度钢结构（ ），历时九年修建完成，全长 55 千米，是集（ ）、（ ）、（ ）为一体的世界上最长的跨海大桥。
- 4、工程的关键是（ ），技术的核心是（ ），科学技术与工程是（ ）。
- 5、塔台的结构特点是（ ）、（ ）、（ ）。
- 6、（ ）是最稳定的形状，具有一定的承重能力和抗压能力。
- 7、昆虫是动物界中种类最多的一个类群，已知的有 100 多万种，它的一个最显著的特点是身体
体
上有()对足。常见的昆虫有()、()等。
- 8、科学家发现并且分类记载的生物种类超过 250 万种，这说明生物具有()性。
- 9、动物、植物的后代与亲代之间存在着相同的特征，叫作()；动物、植物的后代与亲代之间存在着不同的特征，叫作()。
- 10、科学家根据恐龙化石推断恐龙生活的年代、()和()
- 11、恐龙已经灭绝了，人们主要通过()来了解恐龙。
- 12、()被誉为“现代遗传学之父”。
- 13、科学家常常要对一个（ ）的生物种类和数量进行调查，我们也可以像科学家那样对校园生物数量进行调查。
- 14、确定一个标准，将事物分成两类，每一类下，确定新的标准再将其分为两类，直到不能
再
分为止。这种分类方法叫作（ ）。
- 15、遗传是（ ）现象变异是（ ）现象。(填“普遍”或“少见”)
- 16、蚕宝宝在没有接受过训练的情况下也能自己吐丝织茧，这来自（ ）的遗传。
- 17、像太阳这样自己能发光的天体，叫作（ ）；像地球这样自己不发光，围绕恒星运行的天体叫作（ ）；像月球这样自己不发光，围绕行星运行的天体叫作（ ）。
- 18、太阳系中，质量和体积最大的天体是（ ）。
- 19、日食分为（ ）、（ ）、（ ）三种，日食一般发生在（ ）。
- 20、在一天中的不同时刻，北斗七星的运动规律是按（ ）方向运动的。(填“顺时针”或“逆时针”)
- 21、夏季仰望天空，我们区分和认识星座的方法有（ ）、（ ）、（ ）。

- 22、宇宙中，像银河系这样庞大的恒星集团还有很多，人们称之为（ ）。
- 23、203年10月15日，“神舟五号”飞船顺利升空，将航天员“（ ）”送入太空，中国成为第“（ ）”个实现载人航天的国家。
- 24、“（ ）”是我国首颗人造探月卫星。
- 25、我们能直接或间接观察到的实际存在的东西都是（ ），整个世界都是由（ ）构成的。
- 26、小苏打和白醋混合发生的变化是（ ）变化，伴随的现象是（ ）。
- 27、物质的变化可分为物理变化和化学变化。物质在变化中产生新的物质的变化我们称为（ ），没有产生新的物质的变化我们称为（ ）。
- 28、化学变化常常伴随着（ ）、颜色改变、（ ）、产生沉淀等现象。
- 29、我们周围的世界是由物质构成的，物质都会发生变化，只是变化的快慢不同、现象不同。物质的变化一般分成两类：（ ）变化和（ ）变化。
- 30、在吃馒头的时候我们会发现越嚼越甜。馒头中除了水以外的主要成分是（ ），我们用手撕碎馒头属于（ ）变化；咀嚼馒头一段时间后变得有甜味了，属于（ ）变化。
- 31、人类利用化学变化创造了各种（ ），美化我们的生活；生产（ ），恢复我们的健康。
- 32、烟花在燃放时发生了剧烈的（ ）变化(填“物理”或“化学”)，产生了五彩缤纷的色彩。
- 33.住房建造的一般过程：（ ）、（ ）、（ ）、（ ）、（ ）等。
- 34、.四边形框架加上（ ）相当于有了三角形，可以起到（ ）或（ ）的作用。
- 35.（ ）是设计的具体表现，（ ）是对设计是否合理、科学、符合要求的检验。
- 36.测试模型时，要对（ ）、（ ）、（ ）等进行测试。
- 37.制订标书时需要重点关注（ ）和（ ）两个要点，这是工程设计的关键，二者的协调统一是工程设计的关键。
- 38、科学家常常要对一个（ ）的生物种类和数量进行调查，我们也可以像科学家那样对校园生物（ ）进行调查。
- 39、确定一个标准，将事物分成两类，每一类下，确定新的标准再将其分为两类，直到不能再分为止。这种分类方法叫作（ ）。
- 40、植物后代和亲代非常相似的现象叫（ ）；植物后代和亲代之间也会有一些细微的不同，这种现象叫（ ）。

- 41、蚕宝宝在没有接受过训练的情况下也能自己吐丝织茧，这来自（ ）的遗传。
- 42、在相貌特征上，我们可能会遗传父母的（ ）、（ ）、（ ），（ ）等、除了相貌外，我们还会传父母的（ ）、（ ）、（ ）等。
- 43、存留在岩石中的古生物遗体、遗物或遗迹称为（ ）。
- 44、生物多样性包括（ ）多样性、（ ）多样性和（ ）多样性三个层次。
- 45、太阳系有（ ）颗行星，按离太阳的距离(由近到远)排序:（ ）、金星、（ ）、火星、（ ）、土星、（ ）、海王星）。
- 46、夏季，我们可以看到天空中有一条闪亮的光带，就是人们常说的“（ ）”。

参考答案：

填空题 (每空1分,共100分)

1、设计 2、供水、电路、采光 3、斜拉桥、桥、岛、隧 4、设计、发明、相辅相成 5、上小下大、上轻下重、抗风能力强 6、三角形 7、三、蚂蚁、蝴蝶 (答案不唯一) 8、多样 9、遗传、变异 10、环境、气候变化 11、化石 12、孟德尔 13、区域 14、二歧分类法 15、普遍、普遍 16、行为方式 17、恒星、行星、卫星 18、太阳 19、日全食、日偏食、日环食、农历初一 20、逆时针 21、定方向、找明显特征、找亮相定星座 22、河外星系 23、杨利伟、三 24、嫦娥一号 25、物质、物质 26、化学、产生气体 27、化学变化、物理变化 28、发光发热、产生气体、 29、物理、化学 30、淀粉、物理、化学 31、颜料(或漂亮的色彩),物理 32、化学 33、明确任务、选址、设计、建造、验收 34、斜杠、抗推、抗拉 35、模型、测试 36、塔高、承重、抗风抗震能力 37、项目安全性、项目成本 38、区域、数量 39、二歧分类法 40、遗传、变异 41、行为方式 42、身高、体重、头发,眼能的颜色、血型、往格、行为方式 43、化石 44、物种、遗传、生态系统 45、八、水墨、地球、木星、天主星 46、银河

