公考通

地理常识

公考通网校

www.chinaexam.org

最新最全公考资讯

听课刷题专用 APP

第一章 太阳系

一、概念

太阳系：是以太阳为中心，和所有受到太阳重力约束的天体的集合体：8 颗行星、至少 173 颗已知的卫星、几颗已经辨认出来的矮行星（冥王星和他的卫星）和数以亿计的太阳系小天体。

注意：太阳系并不位于银河系的中心，但太阳围绕银河系的中心公转。

二、太阳

1．化学组成：大约四分之三是氢，剩下的几乎都是氦，包括氧、碳、氖、铁和其他的重元素质量少于 2%

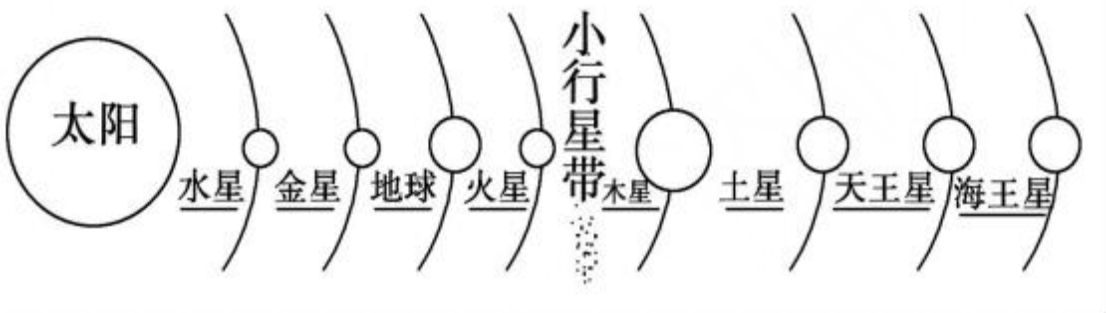
2．采用核聚变的方式向太空释放光和热

【补充】

核能的三种方式：核裂变、核聚变、核衰变，其中核裂变和核聚变可以提供能量，核聚变能量大于核裂变。

3．太阳是一颗黄矮星，黄矮星的寿命大致为 100 亿年，目前太阳大约 45. 7 亿岁

三、八大行星



行星	特征
冥王星	矮行星
金星	自东向西旋转
木星	体积、质量最大
水星	最小、最轻
金星	没有磁场

四、实战演练

【例 1】（2010 年江西）在下列太阳系行星中，距太阳最近的是（　）

A．水星　　B．地球　　C．火星　　D．土星

【例 2】（2017 年河南）关于太阳系，下列说法正确的是（　）

A．太阳系位于银河系的中心　　B．矮行星是围绕大行星运行的天体

C．距太阳越远的行星公转周期越长　　D．八大行星的自转方向相同

【例 3】（2016 年北京）太阳系目前发现有八大行星，下列说法错误的是（　）

A．木星是太阳系质量最大的行星

B．按照离太阳的距离由近及远，地球是第五颗行星

C．水星是距离太阳最近的行星

D．火星与地球相邻

【例 4】（2015 年黑龙江）关于太阳，下列说法不正确的是（　）

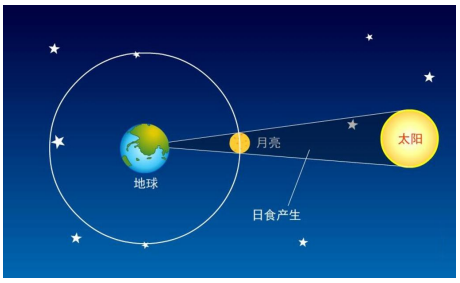
A．通过核聚变来释放能量　　B．目前已进入衰老期

C．所产生的能量主要靠辐射方式传播　　D．集中了太阳系中的绝大部分的质量

第二章 日食月食

一、日食

1．成因



太阳、月球、地球运行到同一直线上，月球挡住了太阳光。

2．类型

日偏食：当月球运行到地球与太阳之间，地球运行到月球的半影区时，地球有一部分被月球阴影外侧的半影覆盖的地区，在此地区所见到的太阳有一部分会被月球挡住的天文现象。

日全食：在地球上的部分地点太阳光被月亮全部遮住的天文现象。

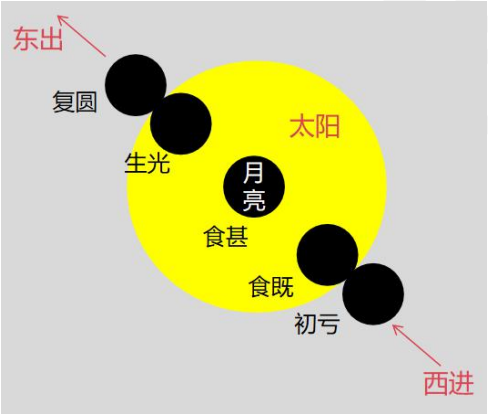
日环食：发生时太阳的中心部分黑暗，边缘仍然明亮，形成光环。

3．发生时间：只发生在朔（农历初一），但不是每次朔都会发生

【补充】

最早的日食记录见于中国《尚书》，夏、商、周断代工程利用了中国古籍中丰富的日食记录

4．日食的全过程



初亏：月球东边缘刚刚同太阳西边缘相“接触”时叫做初亏，是第一次“外切”，是日食的开始。

食既：初亏后大约一小时，月球的东边缘和太阳的东边缘相“内切”的时刻叫做食既，是日全食（或日环食）的开始。

食甚：是太阳被食最深的时刻，月球中心移到同太阳中心距离最近。

生光：月球西边缘和太阳西边缘相“内切”的时刻叫生光，是日全食的结束；从食既到生光一般只有二三分钟，最长不超过七分半钟。

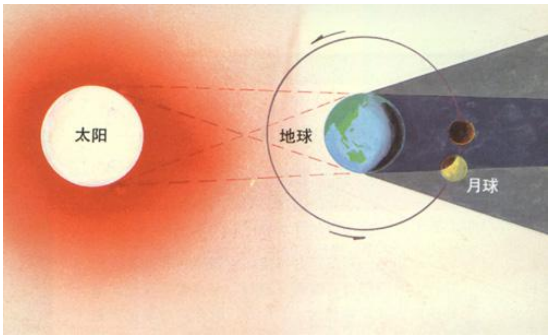
复圆：生光后大约一小时，月球西边缘和太阳东边缘相“接触”时叫做复圆，从这时起月球完全“脱离”太阳，日食结束。

注意：日食从西边开始，我国西部居民先看到

【小提示】观测日食时不能直视太阳，否则会造成失明。

二、月食

1．成因



太阳、地球、月球恰好在同一直线上，地球在中间，月球被地球的影子遮掩

2．类型

月偏食：如果月球始终只部分为地球本影遮住时，即只有部分地球的本影，就发生月偏食。

月全食：当地球和月亮的中心大致在同一条直线上，月亮就会完全进入地球的本影，而产生月全食。

半影月食：月亮环绕地球运行过程中，通过地球的“半影”内的一种特殊天象。

＊ 思考：为什么不会出现月环食？

3．发生时间：只可能发生在农历十五前后（望日）

【补充】

前 2283 年美索不达米亚的月食记录是世界最早的月食记录，其次中国前 1136 年的月食记录

东汉时，张衡从日、月、地球所处的不同位置，对月食作了最早的科学解释

三、实战演练

【例 1】（2010 年福建）下列关于日食的表述不正确的是（　）

A．一次完整的日食过程的顺序是：初亏、食既、食甚、生光、复圆

B．中国的《尚书》上有世界上最早的日食记录

C．日食主要有日全食、日偏食和日环食

D．日全食是因为地球挡住了太阳光线

【例 2】（2012 年安徽）下列关于日食和月食的判断，正确的是（　）

A．日食、月食的成因只与日、地、月三个天体的几何位置有关

B．日食和月食都是自然现象，所以它们是不可能准确预报的

C．当月相是朔的时候就一定会发生日食

D．如果日食带在我国经过，肯定是东部的居民先看到

【例 3】（2010 年联考）下列不可能出现的天文现象是（　）

A．月全食　　B．日全食　　C．月环食　　D．日环食

【例 4】（2017 年山西）以下关于日食和月食说法正确的是（　）

A．日食和月食的出现，与月球和地球的影子有直接的关系

B．日食和月食的出现，与月球和地球的自转有关

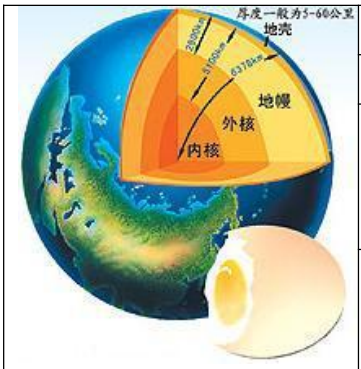
C．日食发生时，地球在月球和太阳中间

D．月食发生时，月球在地球和太阳中间

第三章 地球

一、地球的圈层构造

1．内部圈层

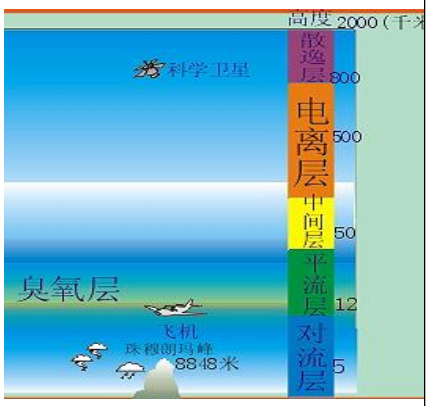
	地球内部由内到外分为三层：地核、地幔和地壳
	（1）地核：主要由铁、镍元素组成，密度最大
	（2）地幔：上地幔顶部存在软流层，是岩浆的发源地。地壳在软流层上漂移，软流层的活动与下列现象关系密切：地震和火山、矿藏的形成、大陆板块运动
	（3）地壳：含量最多的 8 种元素是氧、硅、铝、铁、钙、钠、钾、镁。含量最多的元素是氧，含量最多的金属元素是铝。水晶和沙子的主要成份都是二氧化硅

2．外部圈层

由大气圈、生物圈和水圈构成

（1）大气圈

化学组成：氮气（78%）；氧气（21%）；其他气体（1%）

对流层	空气对流明显；气温随高度增加而降低。发生云、雾、雨等天气现象	
平流层	大气平稳流动，天气晴朗；温度随高度增加而升高。飞机飞行的理想空间	
中间层	空气垂直对流强烈，温度随高度增加而降低；空气电离程度强烈。	
★臭氧层	是平流层的一部分，能吸收阳光中对生物有害的短波紫外线，有“地球生命的保护神”之称	
★电离层	包括热层的全部和大部分中间层。被用来反射和传送高频无线电信号，实现远距离无线电通讯	

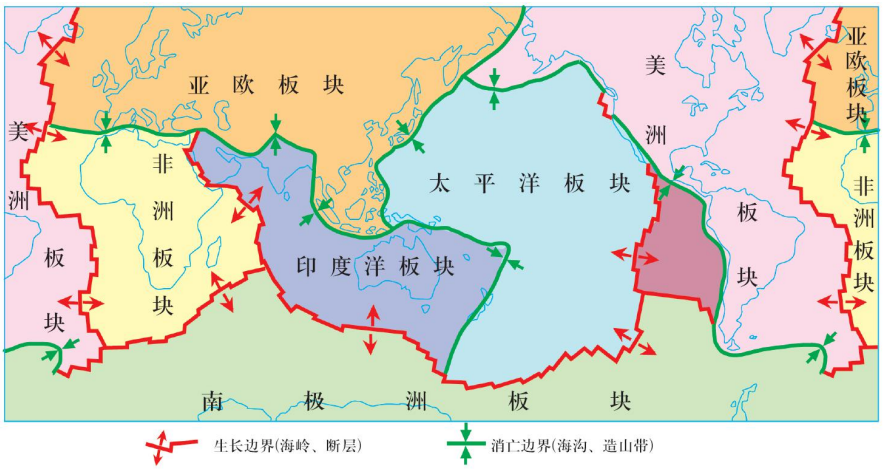
（2）水圈

地表有 71%被海洋覆盖

地球陆地上淡水资源多数储存在冰川，冰川水具有极高的价值。

二、板块运动

1．板块构造学说



（1）理论基础：大陆漂移学说、海底扩张学说

（2）提出：1968 年法国的勒皮顺等首创板块构造学说

（3）板块与板块交界处是地壳活跃的地带（火山、地震活动以及地热资源）

2．板块运动

（1）青藏高原是印度洋板块向亚欧板块俯冲，地壳隆起而形成的

（2）喜马拉雅山脉是由亚欧板块和印度洋板块相互碰撞挤压形成

（3）东非大裂谷是由非洲板块张裂形成的

（4）由于板块运动，南极洲的冰原下有丰富的煤炭

【补充】

地球三大生态系统：森林（地球之肺）、海洋、湿地（地球之肾）

三、实战演练

【例 1】（2014 年山东）关于地球圈层，下列表述不正确的是（　）

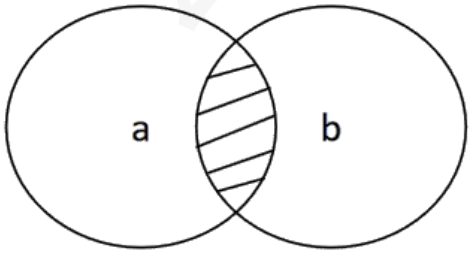
A．内部圈层自外而内可分为地壳、地幔和地核

B．外部圈层包括大气圈、水圈和生物圈

C．地幔是平均密度最大的内部圈层

D．地壳中含量最高的金属元素是铝

【例 2】（2016 年国家）图中 a 表示地壳中含量最多的三种元素氧、硅、铝，b 表示人体内含量最多的三种元素。关于阴影部分代表的元素，下列说法错误的是（　）



A．在冶金工业中有广泛用途　　B．其单质可以燃烧

C．是碱类物质必不可少的元素　　D．是大气中的一种重要元素

【例 3】（2015 年山西）关于板块构造学说，下列说法错误的是（　）

A．六大板块是对地球表面陆地板块部分的划分

B．建立在大陆漂移和海底扩张学说的基础上

C．喜马拉雅是由两大板块碰撞挤压形成的

D．火山、地震等地质灾害主要是发生在板块边缘

【例 4】（2017 年广东）从卫星在外太空拍摄的地球照片来看，地球是一个蓝色的星球，这是因为（　）

A．地球上大部分地区都被水覆盖着　　B．天空是蓝色的，而蓝天包围着大地

C．大气分子、冰晶、水滴等和阳光的共同作用　　D．太阳光穿过地球大气层产生折射

【例 5】（2014 年黑龙江）下列关于大气层知识的描述正确的是（　）

A．平流层温度随高度增加而升高，对流层温度随高度增加而降低

B．臭氧层空洞的形成主要是由于植被被大量破坏

C．大气层含量最多的气体是氧气，约占 78. 1%

D．大气层由低到高依次是平流层、对流层、中间层、暖层和散逸层

【例 6】（2012 年北京）北京时间 2011 年 9 月 29 日，“天宫一号”目标飞行器发射后大约 10 分钟，到达了近地点约 200 千米、远地点约 346 千米的轨道。该运行轨道所处大气层的特点是（　）

A．气温随高度的增加而递减

B．对流现象显著，多云雨现象

C．气流平稳，天气晴朗，有利于航空飞行

D．存在电离层，可反射无线电波

第四章 月球

一、月球概况

1．地球唯一的天然卫星

2．离地球最近的天体

3．人类探索宇宙星际航行第一站

二、月球的公转与自转

公转：

方向：自西向东

意义：造成月圆月缺

自转：

方向：自西向东

特征：昼夜温差比地球大

注意：月球公转和自转周期相等，周期为 27 天多

【补充】

1．没有空气

2．声音不能传播

3．引力只有地球的六分之一

4．表面布满由陨石撞击形成的环山

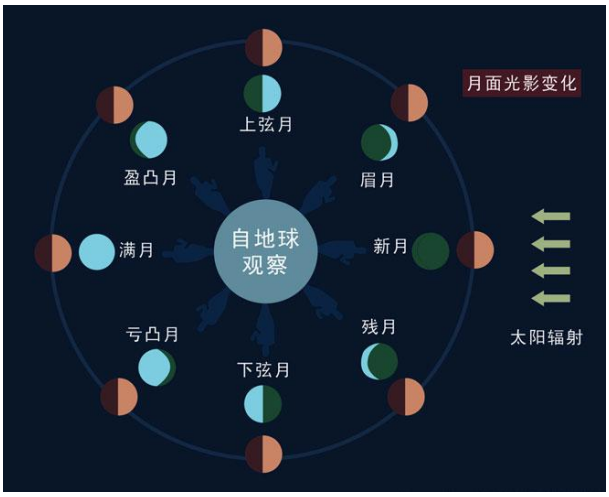
5．能源：氦 3，够人类用 1 万年

6．没有磁场

公考通独家 盗版必究

三、月相

新月（朔）—蛾眉月—上弦月—盈凸—满月（望）—亏凸—下弦月—残月—新月



月相	新月	上弦月	满月	下弦月
日期	初一	初七、初八	十五、十六	二十二、二十三
同太阳出没比较	同升同落	迟升后落	此起彼落	早升先落
月初	清晨	正午	黄昏	半夜
月落	黄昏	半夜	清晨	正午
夜晚见月情形	彻夜不见	半圆、上半夜西天	一轮明月通宵可见	半圆、下半夜东天
月面朝向		半圆、朝西	一轮明月	半圆、朝东

四、月亮的别称

初月如钩：银钩，玉钩，玉帘钩

弦月如弓：玉弓，弓月，明弓

满月如轮如盘如镜：玉轮，银盘，玉镜、冰轮

“兔”字系列：玉兔、白兔、兔月

其他：金蟾、玉蟾、夜光、桂宫、桂魄、广寒、嫦娥、婵娟 、素娥、顾兔

五、人类探月工程

1．世界第一名航天员，第一个进入太空的地球人——加加林

2．登月第一人——阿姆斯特朗

3．世界航天史上具有划时代意义的一项成就——阿波罗计划

4．中国探月工程——嫦娥工程

六、潮汐

1．形成原因：海水在月球和太阳（主要是月球）引潮力作用下所产生的周期性运动

2．潮汐发电

原理：利用潮涨潮落之间的落差推动水轮发电机，带动发电机发电

3．海洋动力资源

海水运动过程中产生的潮汐能、波浪能、海流能及海水因温差和盐度差而引起的温差能与盐差能等。

海水运动的主要形式：波浪、潮汐和洋流

七、实战演练

【例 1】（2019 年山东）千百年来，月亮一直是人类心中的梦想之境，思乡的情怀、探索的欲望都交织在一汪皎洁的白月光中。下列关于月球的说法错误的是（　）

A．月球自西向东自转　　B．月球自东向西公转

C．月球自转与公转周期相等　　D．月球表面没有大气层包围

【例 2】（2014 年内蒙古）在月球上可能发生的现象是（　）

A．放风筝　　B．月球上不需要进行防锈处理

C．用电风扇乘凉　　D．听到雷声

【例 3】（2012 年黑龙江）第一个实现登陆月球的人是（　）

A．嫦娥　　B．加加林　　C．阿姆斯特朗　　D．阿波罗

【例 4】（2013 年北京）古人根据月亮变化情况来记月，称为晦、朔、弦、望，其中，“望”指的是（　）

A．初一　　B．十五　　C．初七、初八　　D．月终

【例 5】（2018 年上海）月亮在我国古代诗文中有许多美称。下列选项中，不含“月亮”美称的是（　）

A．著意登楼瞻玉兔，何人张幕遮银阙　　B．玉轮轧露湿团光，鸾佩相逢桂香陌

C．直须日观三更后，首送金乌上碧空　　D．但愿人长久，千里共婵娟

【例 6】（2019 年上海）“人有悲欢离合，月有阴晴圆缺”，这里的圆缺就是指“月相变化”，即在地球上所看到的月球被日光照亮部分的不同形状。以下关于月相的描述中，错误的是（　）

A．上弦月一般出现在农历初七、初八，下弦月出现在农历二十二、二十三左右

B．月相和海洋的潮汐有关系，在满月的时候会引起大潮

C．阴历是按月亮的月相周期来安排的历法

D．朔日为农历初一，这一天月球被太阳照亮的那一半正好对着地球

【例 7】（2016 年广东）以下选项中的工具或应用所依据的科学原理与其他三项不同的是（　）

A．温度计　　B．热气球　　C．热继电器　　D．潮汐发电

第五章 地震

一、地震的分类

按成因可以分为：

（1）构造地震：由地壳（或岩石圈，少数发生在地壳以下的岩石圈上地幔部位）发生断层而引起

（2）火山地震：由火山活动引起的地震，火山在其活动过程中，岩浆冲破围岩引起震动

（3）塌陷地震：因岩层崩塌陷落而形成的地震，主要发生在石灰岩等易溶岩分布的地区

（4）诱发地震：在特定的地区因某种地壳外界因素诱发而引起的地震

（5）人工地震：由人为活动引起的地震，如工业爆破、机械撞击等

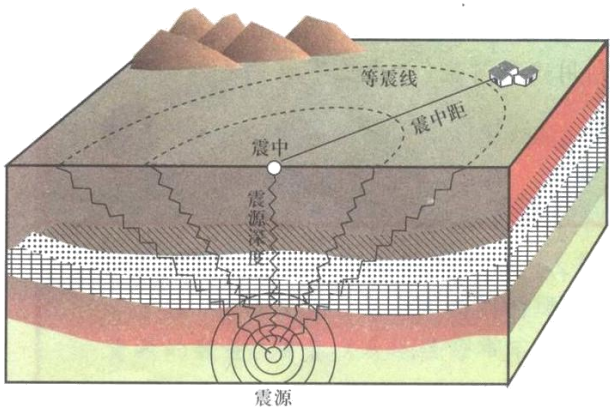
【补充】

1．世界上 90%的地震、几乎所有的破坏性地震都是构造地震

2．目前记录到的最大的构造地震是 1960 年 9.5 级的智利地震

3．2008 年的汶川大地震是新中国成立以来破坏性最强、波及范围最广的一次地震

二、地震的相关要素



震源：地球内部直接产生破裂的地方

震中：震源在地表的投影点

震中距：从震中到地面上任何一点的距离

震源深度：从震源到地面的距离

注意：

（1）震源的深度越浅，破坏越大，但波及范围也越小

（2）大多数破坏性地震是浅源地震

三、震级和烈度

震级：地震大小的一种度量，根据地震释放能量的多少来划分，用“级”来表示。

烈度：地震对地表及工程建筑物影响的强弱程度

（1）震中区的破坏最重，烈度最高

（2）一次地震只有一个震级，但可以划分出好几个烈度不同的地区

（3）地震的震级由地震释放的能量决定，地震相差一级，能量相差约 30 倍

四、地球三大地震带

环太平洋地震带：全球最大

欧亚地震带：主要是浅源和中源地震

海岭地震带：浅源地震，震级较小

【补充】

我国位于环太平洋地震带与欧亚地震带之间

我国五大地震带：台湾、西南、西北、华北、东南沿海

思考：地震为什么常常发生在晚上？

五、地震预警系统

1．原理：电磁波比地震波“跑得快”

2．如何正确利用地震预警系统？

（1）倒计时中插入两声“滴滴”：具有破坏性的地震，需赶紧逃跑或寻找狭小空间躲避

（2）只插入一声“滴”：有震感而无破坏性的地震，不要惊慌，避免摔倒

（3）倒计时之间无其他声音：几乎无震感的地震

【小提示】地震逃生小常识

平房：迅速跑到门外

楼房：立即切断电闸，关掉煤气，暂避到洗手间等跨度小的地方，震后迅速撤离

学校或影院：立即躲在课桌、椅子或坚固物品下面，待地震过后再有序地撤离

街道：用手护住头部，迅速远离楼房，到街心一带

郊外：注意远离山崖、陡坡、河岸及高压线等

六、实战演练

【例 1】（2017 年江西）下列关于地震，说法错误的是（　）

A．按地震的成因，可分为构造地震、火山地震、塌陷地震和诱发地震四种

B．一次地震只有一个震级，但有多个裂度

C．四大地震带中，最大的地震带是环太平洋地震带

D．距震中越近，裂度越大；反之越小

【例 2】（2011 年国家）下列有关地震的表述，不正确的是（　）

A．2008 年四川汶川地震是我国自 1949 年以来破坏性最强、波及范围最广的一次地震

B．我国位于世界两大地震带——环太平洋地震带与欧亚地震带之间

C．我国的地震带主要分布在台湾、西南、西北、华北、东南沿海等五个区域

D．震源的深度越浅，地震破坏力越大，波及范围也越广

【例 3】（2013 年联考）地震是地球上的主要自然灾害之一。下列关于地震的说法，错误的是（　）

A．地震活动在时间分布上具有一定的周期性

B．环太平洋地震带是地球上地震最活跃的地区

C．里氏地震规模每增强一级，释放的能量约增加 10 倍

D．有记录以来最大的一次大地震是 1960 年的智利大地震，其震级为 9. 5 级

【例 4】（2015 年河南）关于地震，下列表述不正确的是（　）

A．地球上主要有五大地震带

B．南北两极不容易发生地震

C．从成因角度说，构造地震破坏力最大

D．由于太阳和月亮引力作用，绝大多数的地震发生在夜间

【例 5】（2013 年广东）据统计，地震常常发生在夜间，而且还常常发生在农历初一或十五前后，这是因为（　）

A．人们的错觉，因为人们在白天接收的刺激比较多，不容易感知小地震的发生

B．农历初一、十五与夜间，地球表面受太阳、月球引力较大

C．夜间气温较低，地表容易为炙热的岩浆冲破，而农历初一或十五也常常是当月中气温最低的时段

D．地震统计仅统计较为剧烈的地震，而大多数地震是较为轻微的

【例 6】（2018 年重庆）下列关于地震自救表述不正确的是（　）

A．为防止次生灾害的发生，首先要切断电源、气源

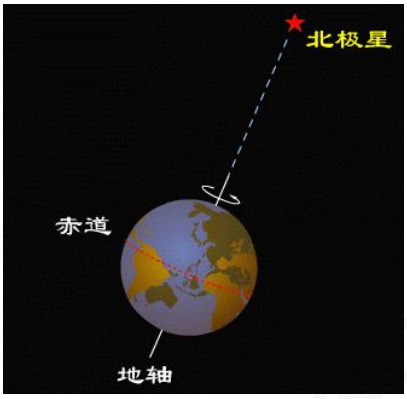
B．应疏散到屋外平地、小胡同、陡山坡及河岸边

C．在家中可选择床下、桌子底下就地避险

D．在单元楼内，可选择开间小的厨房、卫生间躲避

第六章 地球的运动

一、地球自转与昼夜更替



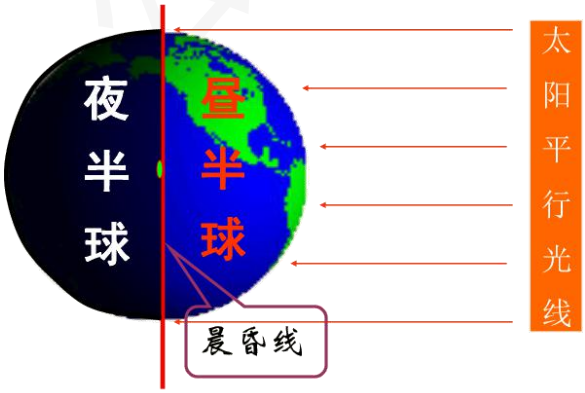
1．自转方向：绕地轴自西向东转动，从北极点看呈逆时针旋转

2．自转一周的时间：23 小时 56 分 4 秒

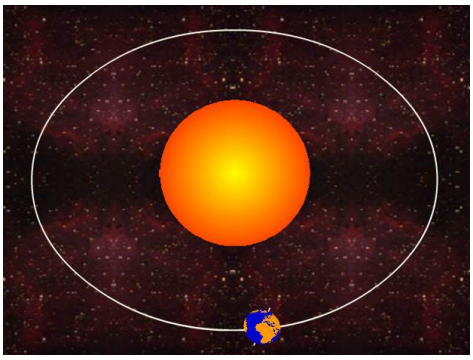
【补充】

“坐地日行八万里”——地球的周长

3．意义：东西半球发生昼夜更替，同一纬度的不同地点出现时差



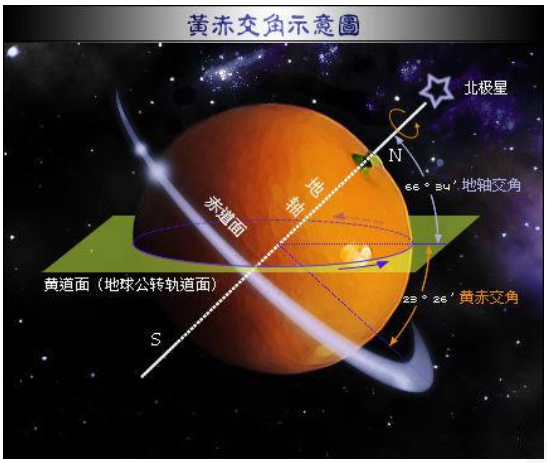
二、地球公转与四季更替



1．公转方向：自西向东围绕太阳转动，是一种周期性的椭圆周运动。

2．意义：四季更替，南北半球四季相反

（一）黄赤交角



1．概念：地球公转黄道面与赤道面的交角，23°26′

黄道面：地球公转轨道面

赤道面：地球自转轨道面

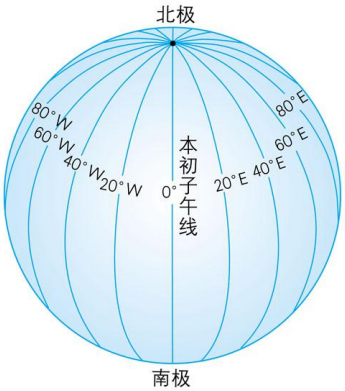
2．意义：是地球上四季变化和五带区分的根本原因

（二）极昼（日不落现象）与极夜

1．产生原因：倾斜的地球在沿椭圆形轨道绕太阳公转时，还绕着自身的倾斜地轴旋转

2．出现地区：极圈内特有的自然现象，发生在北极圈北纬 66°34′以内和南极圈南纬 66°34′以内

三、经线



1．概念：也称为“子午线”，地球表面连接南、北两极，并且垂直于赤道的弧线

2．特征：经线是半圆，长度都相等；一条经线和地球另一侧相对应的经线构成一个经线圈

3．本初子午线：0°经线

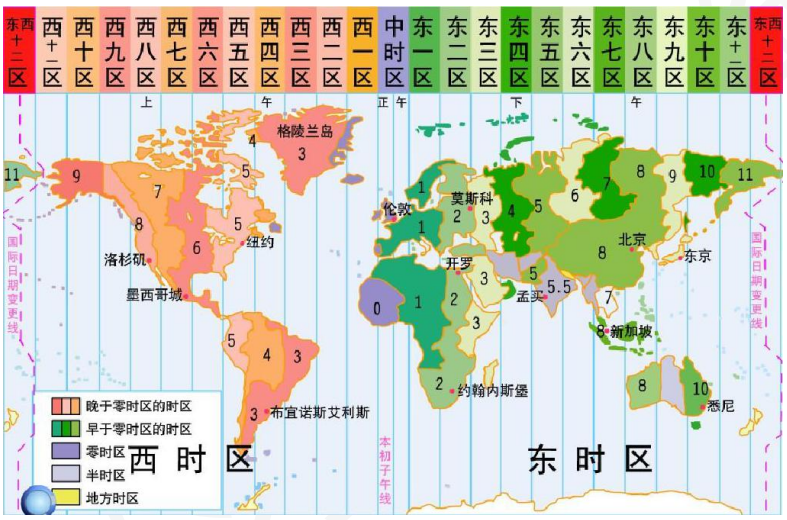
4．国际日期变更线：180°经线

5．东西半球分界线：160°E 和 20°W 构成的经线圈

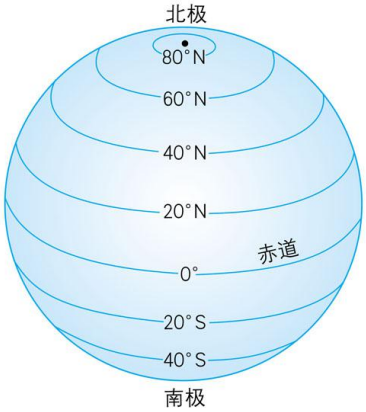
【补充】时区

1．划分原因：世界各国家与地区经度不同，地方时也有所不同

2．1884 年在华盛顿召开国际经度会议，将全球划分为 24 个时区，相邻两个时区的时间相差 1 小时。如，中国东 8 区比泰国东 7 区的时间早 1 小时



四、纬线



1．概念：地球表面某点随地球自转所形成的轨迹。

2．特征：所有的纬线都相互平行，并与经线垂直，纬线是圆，指向东西方向。纬线圈由赤道向两极缩小。

3．南北半球分界线：赤道（0°纬线圈），最大的纬线圈。

4．回归线：

（1）回归线：南、北纬 23°26′的两条纬线圈。是热带和温带的分界线

（2）北回归线：阳光在地球上直射的最北界线。经过云南、广西、广东、台湾四个省级行政区

（3）极圈：66°34′的纬线圈，温带和寒带的分界线

五、实战演练

【例 1】（2008 年福建）春夏秋冬四季的循环往复变化使得地球景观绚丽多彩，这是大自然赋予地球的珍贵礼物。然而四季这个礼物似乎分配不公，地球上只有温带才有明显的四季变化，而寒带和热带则是长冬无夏和长夏无冬。其原因是（　）

A．地球绕太阳公转时地轴和公转轨道有一定的夹角所致

B．寒带的冰雪太多无法构成

C．热带的地形地貌构成使之不易散热

D．是由地球自转引起的

【例 2】（2014 年河南）关于天体及其运行，下列表述错误的是（　）

A．天球是为了确定天体位置和运动而假想的圆球

B．在火星和木星轨道之间存在一个小行星带

C．黄道面是指月球绕地球运行的轨道面

D．星座是指在天球上投影位置相近的恒星群落

【例 3】（2019 年北京）2018 年男排世锦赛，国际排联第一次专门为中国观众安排了适合中国球迷现看的比赛时间。在不同时区国家举办国际赛事，通常会让想熬夜观赛的体育迷们很纠结。下列有关时区的说法中，正确的是（　）

A．由于世界各国与地区的纬度不同，地方时也有所不同，因此会划分为不同的时区

B．出国旅行的人，凡是往东走，每过一个时区，就要把表拨慢一小时

C．1884 年召开的国际子午线会议上，规定将全球划分为 12 个时区

D．我国采用首都北京所在的东八区的区时

【例 4】（2013 年国家）从 3 月下旬到 10 月上旬，太阳在地球上直射位置的移动规律是（　）

A．赤道→南回归线→赤道　　B．赤道→北回归线→赤道

C．南回归线→赤道→北回归线　　D．北回归线→赤道→南回归线

第七章 二十四节气

一、含义

通过观察太阳周年运动，认知一年中时令、气候、物候等方面变化规律所形成的知识体系

意义：（1）反映季节变化；（2）指导农事活动

二、由来和发展

1．第一次出现：西汉时期的《淮南子·天文训》

2．2006 年：作为民俗项目经国务院批准列入第一批国家级非物质文化遗产名录

3．2016 年：被联合国列入人类非物质文化遗产代表作名录

三、二十四节气歌

二十四节气歌

春雨惊春清谷天

夏满芒夏暑相连

秋处露秋寒霜降

冬雪雪冬小大寒

注意：每个月都有两个节气

（一）春

节气	特征
立春	立：开始。大地开始解冻，农人准备春耕。习俗：咬春
雨水	气温回升、冰雪融化、降雨增多 相关诗句：天街小雨润如酥，草色遥看近却无；好雨知时节，当春乃发生
惊蛰	春雷震响，冬眠动物苏醒，我国大部地区进入春耕大忙季节
春分	太阳在赤道上方，南北半球昼夜相等，北半球春季的开始
清明	气候清爽温暖，草木始发新枝芽，万物开始生长。习俗：扫墓祭祖、踏青
谷雨	寒潮天气基本结束，气温回升加快，有利于谷类农作物的生长

（二）夏

节气	特征
立夏	夏天的开始，温度明显升高
小满	大麦、冬小麦等夏收作物，已经结果、籽粒饱满，但尚未成熟
芒种	小麦等有芒作物成熟，芒种前后就进入了梅雨季节
夏至	炎热的夏天来临，这一天北半球白昼达到最长
小暑	开始炎热，但还没达到最热，小暑的标志是出梅、入伏
大暑	一年中最热的时期，农作物生长最快，同时，旱、涝、风灾等各种气象灾害也最为频繁

（三）秋

节气	特征

公考通版权所有 盗版必究

立秋	天气逐渐转凉，习俗：吃西瓜
处暑	处：终止，炎热即将过去，气温逐渐下降，前后有秋老虎和雷暴天气
白露	天气转凉，地面水汽结露
秋分	阳光几乎直射赤道，昼夜几乎相等。从这一天起，阳光直射位置继续由赤道向南半球推移，北半球开始昼短夜长 自 2018 年起，每年农历秋分被设立为“中国农民丰收节”
寒露	气候从凉爽到寒冷的过渡
霜降	开始有霜冻

（四）冬

节气	特征
立冬	冬天的开始
小雪、大雪	气温逐渐下降，天气逐渐寒冷
冬至	阳光几乎直射南回归线，北半球白昼最短，开始进入数九寒天 习俗：南方地区：祭祀神灵和祖先； 北方地区：饺子是必不可少的节日饭
小寒	进入严寒天气
大寒	进入一年中最寒冷的时段

节气小常识：

1．反映季节：立春、立夏、立秋、立冬

2．反映太阳高度：春分、秋分、夏至、冬至

3．反映寒热程度：小暑、大暑、处暑、小寒、大寒

4．反映降水现象：雨水、谷雨、小雪、大雪

5．反映气温变化：白露、寒露、霜降

6．反映自然物候：惊蛰、清明

7．反映作物的成熟、收成情况：小满、芒种

四、实战演练

【例 1】（2015 年广东）下列选项中，按照诗句所代表的时间先后顺序排列正确的是（　）

①问东城春色，正谷雨，牡丹期

②露从今夜白，月是故乡明

③微雨众卉新，一雷惊蛰始

④麦穗初齐稚子娇，桑叶正肥蚕食饱

A．③①④②　　B．①④③②

C．②③①④　　D．①②③④

【例 2】（2018 年重庆）下列四个节气所表示的含义错误的是（　）

A．处暑：炎热夏季即将到来

B．惊蛰：天气回暖，春雷始鸣

C．冬至：冬季最寒冷的日子开始

D．小满：夏熟作物籽粒开始灌浆饱满但未成熟

【例 3】（2019 年事考）下列关于“二十四节气”的说法中错误的是（　）

A．“二十四节气”是我国国家级非物质文化遗产

B．“二十四节气”是中国古代用来指导农事的

C．“二十四节气”最早出现在中国的长江流域

D．“二十四节气”是根据日月运行及动植物生长等自然现象确立的

【例 4】（2019 年陕西）下列关于“夏满芒夏暑相连”的说法中，错误的是（　）

A．上一句是“春雨惊春清谷天”　　B．下一句是“秋处露秋寒霜降”

C．小满在五月下旬　　D．夏至前后是一年中最热的时间

【例 5】（2018 年北京）下列节气中，与“遥知兄弟登高处，遍插茱萸少一人”描写的时间最接近的是（　）

A．谷雨　　B．冬至　　C．清明　　D．霜降

【例 6】（2014 年广州）以下民间谚语与所描述的节气的对应关系中，错误的是（　）

A．蓄水如屯粮，水足粮满仓——雨水

B．春雷一响，惊动万物——惊蛰

C．晚稻就怕霜来早——立秋

D．春节前后少农活，莫忘鱼塘常巡逻——大寒

【例 7】（2019 年黑龙江）下列选项对“夏满芒夏暑相连”中节气的表述错误的是（　）

A．“小满”表明了降水的时间和强度

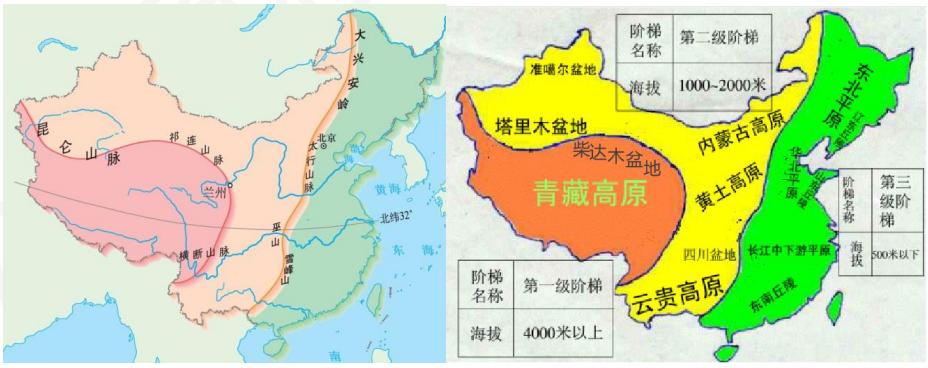
B．“芒种”反映了自然物候现象或农事活动

C．“立夏”“夏至”体现了寒来暑往的季节变化

D．“小暑”“大暑”标明了一年之中最热的时段

第八章 中国地理之地势地形

一、三大阶梯



三大阶梯	一级阶梯：青藏高原，柴达木盆地
	二级阶梯：内蒙古高原，黄土高原，云贵高原，塔里木盆地，准噶尔盆地
	三级阶梯：东北平原，华北平原，长江中下游平原，东南丘陵
分界线	一二阶梯分界线：昆仑山——祁连山——横断山
	二三阶梯分界线：大兴安岭——太行山——巫山——雪峰山

二、四大高原

名称	省、区范围	主要特征

青藏高原	青海西藏全部、四川省西部 世界屋脊，地球第三极	长江、黄河、澜沧江的发源地，有“中华水塔”之称。雪山、湖泊、草地相间分布。水能、地热资源丰富。我国太阳能最丰富的地区。冰川广布。物产：冬虫夏草、酥油茶、牦牛肉、青稞酒
云贵高原	云南省东部、贵州省大部分 中国第四大高原	气候垂直差异明显。民谚：地无三尺平，天无三日晴。多发泥石流灾害、洪劳灾害。典型地貌：山原、盆地（坝子）、峡谷、喀斯特地貌，石林景观，地下暗河，梯田景观
内蒙古高原	内蒙古大部、冀甘宁一部分 中国第二大高原	气候干燥，地势平坦，戈壁、沙漠、草原广布。古称“瀚海”，“塞上江南”河套平原。阴山岩画
黄土高原	山西省全部、陕甘宁一部分 世界最大的黄土堆积区	降水集中，植被稀疏，沟壑纵横，水土流失严重。易发泥石流灾害、旱涝灾害。

三、三大平原

名称	主要特征
东北平原	又叫松辽平原，由三江平原、辽河平原、松嫩平原三部分组成。是中国最大的平原。新中国成立后“北大荒”变“北大仓”。 著名资源有：黑土地、粮食、石油（大庆油田，辽河油田，吉林油田）。东北平原是我国主要的粮食基地之一，是世界著名的玉米带。
华北平原	是中国第二大平原。矿产资源丰富，有丰富的海盐。长芦盐场是我国海盐产量最大的盐场。
长江中下游平原	河网纵横，湖泊众多，称为“水乡泽国”。丰富的有色金属矿藏，煤、铁等资源较多。盛产稻米、小麦、棉花等。

四、四大盆地

名称	范围	主要特征
塔里木盆地	昆仑山与天山之间	我国面积最大盆地，有最大沙漠和最大内流河，多风蚀雅丹地貌。
准噶尔盆地	阿尔泰山、天山之间	面积第二大盆地，多风蚀地形，相对湿度较好，风蚀地貌魔鬼城。
柴达木盆地	昆仑山、祁连山之间	我国地势最高盆地，东南部多盐湖和沼泽地。富含盐、石油、以及铅锌矿等金属矿藏。
四川盆地	东巫山，西横断， 北大巴，南云贵	湿润外流盆地，多低山丘陵，仅有面积较大的成都平原。有“天府之国”之称。

五、实战演练

【例 1】我国地西高东低，划分为三级阶梯。下列属于我国三级阶梯中的第三级阶梯的是（　）

A．东北平原　　B．塔里木盆地　　C．柴达木盆地　　D．青藏高原

【例 2】（2015 年北京）我国水能资源分布不均，水能资源最集中的地区是（　）

A．东北地区　　B．中南地区　　C．西南地区　　D．东部沿海地区

【例 3】（2018 年江西）青藏高原是世界上平均海拔最高，面积最大的高原。关于青藏高原，下列选项表述错误的是（　）

A．青藏高原是地球“第三极”的主体区域

B．青藏高原是亚洲多条大型河流的发源地

C．青藏高原影响着我国矿产资源的形成

D．青藏高原分布的湖泊群总体持续缩小

【例 4】（2017 年吉林）下列地貌与成因的连线，正确的是（　）

A．黄土高原沟壑纵横--风力沉积　　B．云南的石林---流水侵蚀

C．华北平原---地壳上升的结果　　D．四川盆地---海浪侵蚀

第九章 中国地理之地貌类型

一、主要地貌类型

喀斯特地貌（岩溶地貌）	形成原因：由水对可溶性岩石进行溶蚀形成的。 景观：湖南张家界、云南石林、贵州荔波、重庆武隆、四川九寨沟、贵州黄果树瀑布、广西桂林山水。 名言：桂林山水甲天下，阳朔山水甲桂林
丹霞地貌	形成原因：流水+风力 景观：福建武夷山、广东仁化丹霞山、江西龙虎山、甘肃张掖、贵州赤水、湖南崀山，美国科罗拉多大峡谷。 2010 年，“中国丹霞”入选世界自然遗产
雅丹地貌	形成原因：典型的风蚀地貌 景观：青海柴达木盆地的魔鬼城
冰川地貌	形成原因：由冰川作用塑造的地貌，属于气候地貌范畴 景观：喜马拉雅山脉冰川

二、实战演练

【例 1】（2014 年云南）在昆明的风景区中被誉为“天下第一奇观”的是（　）

A．滇池风景名胜区　　B．九乡风景名胜区

C．石林风景名胜区　　D．阳宗海旅游度假区

【例 2】（2016 年联考）下图所示的是哪种典型地貌（　）

A．喀斯特地貌　　B．冰川地貌　　C．丹霞地貌　　D．风蚀地貌

【例 3】（2011 年安徽）由于风的磨蚀作用，一些小山包的下部往往遭受较强的剥蚀作用，并逐渐形成向里凹的形态。如果小山包上部的岩层比较松散，在重力作用下就容易垮塌形成陡壁，形成一种独特的地貌形态。我们称之为（　）

A．丹霞地貌　　B．雅丹地貌　　C．喀斯特地貌　　D．张家界地貌

【例 4】（2017 年事考）某座山上有“色如渥丹，灿若明霞”的红色山体景观，又有著名的道教人文景观，则这座山可能是（　）

A．福建武夷山　　B．湖北武当山　　C．安徽黄山　　D．山西恒山

【例 5】“桂林山水甲天下”，桂林山水之所以优美的最主要原因是（　）

A．桂林属于岩溶地貌　　B．桂林属于高山地形

C．桂林的年降雨量特别大　　D．桂林的植物种类丰富

第十章 中国地理之地理分界线

一、中国南北地理分界线（一月份 0 度等温线、800mm 等降水量线）

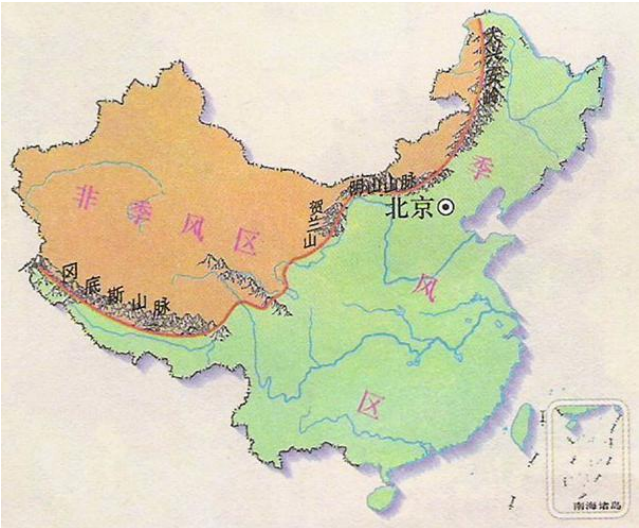
秦岭——淮河一线，经过甘、陕、豫、皖、苏等省。

秦岭-淮河一线的南北差异：

	以南	以北
温度：一月份 0 度等温线	冬季河湖不结冰	冬季河湖结冰
	亚热带常绿阔叶林	温带落叶阔叶林
	亚热带	暖温带
降水：800mm 等降水量线	年降水量较大	年降水量较少，降水多集中在夏季
	湿润地区	半湿润地区
	河流的水量较大，水位变化不大，汛期时间长，河水含沙量较小	河流水量不大，水位变化大，只有夏季才形成汛期，时间也比较短，河流的含沙量较大
气候	亚热带季风气候	温带季风气候
耕种方式	水田为主	旱地为主
农作物	水稻和甘蔗、茶叶等亚热带经济作物，一年两熟或三熟	小麦和杂粮，一年两熟或两年三熟。
相关谚语	橘生淮南则为橘，生淮北则为枳；北麦南稻，南船北马	

公考通独家 盗版必究

二、季风区与非季风区的分界线

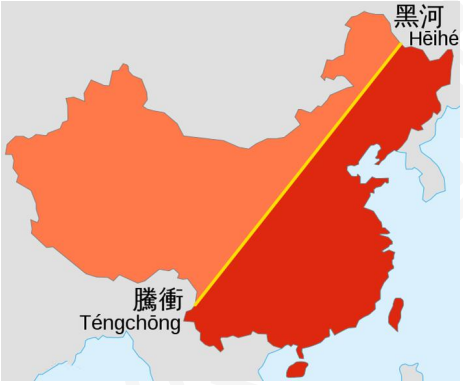


西北地区与北方地区的分界线，是大兴安岭－阴山山脉－贺兰山－乌鞘岭－巴颜喀拉山－唐古拉山－冈底斯山一线，大致与 400 毫米等降水量线重合。此线以西属非季风区，不受夏季风的影响，气候干旱，“羌笛何须怨杨柳，春风不度玉门关”就是这种现象的写照。

此线两侧的东西差异：

	地区	风区	降水	气候	耕种方式	植被
东南	北方地区	季风区	半湿润地区	温带季风气候	农耕文明	森林植被
西北	西北地区	非季风区	干旱半干旱区	温带大陆性气候	游牧文明	草原植被

三、人口分布分界线



黑河——腾冲（又称“胡焕庸”线）

特征：东部人口多，密度大；西部人口少，密度小

四、实战演练

【例 1】（2017 年重庆）在我国以下山脉中，南北两侧自然环境差异最显著的是（　）

A．天山　　B．南岭　　C．阴山　　D．秦岭

【例 2】（2017 年山东）“秦时明月汉时关，万里长征人未还。但使龙城飞将在，不教胡马度阴山。”关于《出塞》这首诗，下列说法错误的是（　）

A．我国的 800 毫米年等降水量线经过阴山山脉

B．“胡”是中国古代对北方和西方各少数民族的泛称

C．作者被誉为“七绝圣手”

D．“飞将”指的是西汉名将李广

【例 3】（2016 年山东）关于气候，下列说法不正确的是（　）

A．我国冬季南北温差很大的主要原因是纬度的影响

B．秦岭—淮河一线是季风区与非季风区分界线

C．我国气候的突出表现是季风气候显著

D．世界上大多数动植物在我国都能找到适合生长的地区，主要是因为我国气候类型复杂

【例 4】（2015 年河北）我国人口分布有一条明显的地理分界线，该线东南部人口多，西北部人口少，这条分界线是（　）

A．漠河—腾冲连线　　B．黑河—腾冲连线

C．秦岭—淮河连线　　D．天山—阴山连线

第十一章 中国地理之名山

一、五岳

	别称	地理位置	主要特点
东岳泰山	岱宗	山东省中部泰安市	地位：世界自然与文化双遗产 美称：五岳之首，天下第一山
西岳华山	太华山	陕西华阴，南接秦岭，北瞰黄渭	美称：自古华山一条路，奇险天下第一山 中华和华夏之“华”，就源于华山
南岳衡山	寿岳、南山	湖南衡阳	美称：五岳独秀 地位：国家自然与文化双遗产名录 南岳圣帝：火神祝融
北岳恒山	太恒山	山西浑源	著名景点：悬空寺（国内仅存的佛、道、儒三教合一的寺庙） 天下道教主流全真派圣地
中岳嵩山		河南登封	天下第一名刹：少林寺

二、三山

	地理位置	主要特点
黄山	安徽黄山	地位：世界文化自然双遗产、中华第一奇山、世界地质公园 黄山四绝：奇松、怪石、云海、温泉 诗句：五岳归来不看山，黄山归来不看岳
庐山	江西九江	地位：世界文化遗产 美称：“匡庐奇秀甲天下”
雁荡山	浙江乐清	美称：“东南第一山”

三、宗教名山

四大佛教名山	山西五台山（世界文化遗产）、四川峨眉山（世界文化与自然双遗产）、安徽九华山（国家自然与文化双遗产）、浙江普陀山（海天佛国、南海圣境）。五台山位于黄河流域，普陀山位于东海，其他位于长江流域
四大道教名山	湖北武当山（道教第一名山）、四川青城山（世界文化遗产）、安徽齐云山（齐云仙山甲天下、江南第一名山）、江西龙虎山（世界自然遗产）。均位于长江流域

四、实战演练

【例 1】（2018 年事考）如果要研究我国的佛教文化，可以实地考察（　）

A．杭州灵隐寺、岳麓书院、贵州梵净山　　B．云冈石窟、北京国子监、江西龙虎山

C．安徽九华山、洛阳白马寺、山西五台山　　D．函谷关遗址、四川青羊宫、湖北武当山

【例 2】（2017 年山西）被古代皇帝御封的五座大山——五岳，其中“五岳之首”是（　）

A．东岳泰山　　B．西岳华山　　C．南岳衡山　　D．中岳嵩山

【例 3】（2017 年山西）下列选项中，不属于我国道教名山的是（　）

A．湖北武当山　　B．山西五台山　　C．安徽齐云山　　D．江西龙虎山

【例 4】（2016 年黑龙江）关于我国各大名山，下列说法错误的是（　）

A．泰山是世界文化与自然双重遗产　　B．峨眉山有“秀甲天下”之美誉

C．武当山属亚热带季风气候区　　D．九华山是中国道教四大名山之一

【例 5】（2017 年联考）泰山在我国传统文化中具有特殊的意义，下列对泰山相关描述错误的是（　）

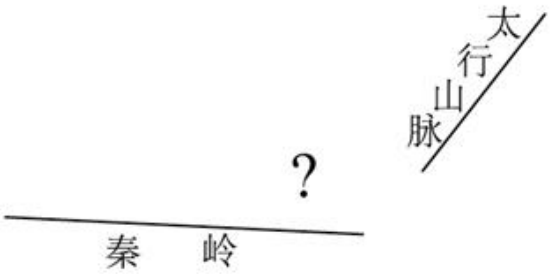
A．“泰斗”，即“泰山北斗”，指在德行或事业方面为大家所敬仰的人

B．泰山位于山东省中部，又名“岱宗”“东岳”等，被誉为“五岳之首”

C．“会当凌绝顶，一览众山小”是唐代诗人杜牧咏泰山的名句

D．在古代，人们常用“老泰山”尊称岳父

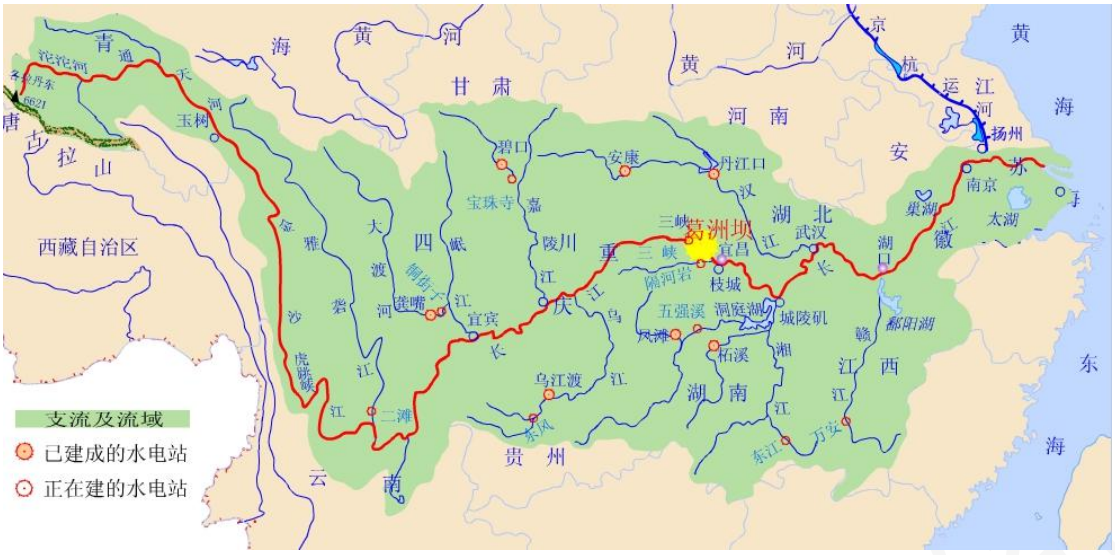
【例 6】（2018 年联考）在右侧的简易示意图中，问号处最可能的是（　）



A．华山　　B．玉山　　C．恒山　　D．五台山

第十二章 中国地理之河流湖泊

一、长江（世界第三长河，亚洲第一大河）



1．发源：青藏高原唐古拉山

2．流经：青、川、藏、滇、渝、鄂、湘、赣、皖、苏、沪 11 个省级行政区（流经青藏高原、云贵高原、长江中下游平原），注入东海

【记忆口诀】青藏川云鄂渝湘　赣皖苏沪过长江

3．宜昌和湖口把长江分为上游、中游和下游

4．流域面积最大的支流：嘉陵江

长度最长、最大的支流：汉江

5．世界上最大的水电站：三峡电站

二、黄河（亚洲第二长河，世界含沙量最多的河流）

1．发源：青藏高原巴颜喀拉山

2．流经：青、川、甘、宁、蒙、陕、晋、豫、鲁 9 个省级行政区（流经青藏高原、内蒙古高原、黄土高原、华北平原），注入渤海

【记忆口诀】青川甘宁内蒙古　晋陕豫鲁

3．最大的支流：渭河

4．河北、河南的“河”：黄河

5．中下游河床高于两岸，形成“悬河”。近年来频繁出现断流现象

三、京杭大运河（北起北京，南至杭州）

1．世界上开凿时间最早、流程最长的人工运河

2．流经：京、津、冀、鲁、苏、浙 6 个省级行政区

3．沟通海河、黄河、淮河、长江和钱塘江五大水系

4．2014 年 6 月 22 日，“大运河”作为文化遗产被列入世界遗产名录

四、主要湖泊

最大淡水湖	鄱阳湖（江西）	最大咸水湖	青海湖（青海）
海拔最高湖泊	纳木错（西藏）	海拔最低湖泊	艾丁湖（新疆吐鲁番）
最长湖泊	班公错（西藏日土县）	最深湖泊	长白山天池（吉林）
矿化度最高	察尔汉盐湖（新疆柴达木）	最小的湖（世界最小）	辽宁本溪湖
五大淡水湖：江西鄱阳湖、湖南洞庭湖、江苏太湖、江苏洪泽湖、安徽巢湖			
五湖：鄱阳湖（彭蠡）、洞庭湖、巢湖、太湖、洪泽湖（鉴湖）。 四海：东海、黄海、南海、渤海			

五、实战演练

【例 1】（2017 年黑龙江）下列关于黄河的说法不正确的是（　）

A．发源于青海省，最后流入黄海　　B．上游、中游、下游各有其独特的环境特征

C．共流经我国九个省区　　D．是世界上含沙量最高的河流

【例 2】（2019 年北京）长江是我国第一大江，沿长江发展形成了许多城市。以下城市中，不在长江边的是（　）

A．宜昌　　B．南京　　C．九江　　D．长沙

【例 3】（2019 年北京）“尽道隋亡为此河，至今千里赖通波。若无水殿龙舟事，共禹论功不较多。”诗中的“河”是指（　）

A．黄河　　B．大运河　　C．淮河　　D．渭河

【例 4】（2018 年广西）关于我国的湖泊，下列叙述正确的是（　）

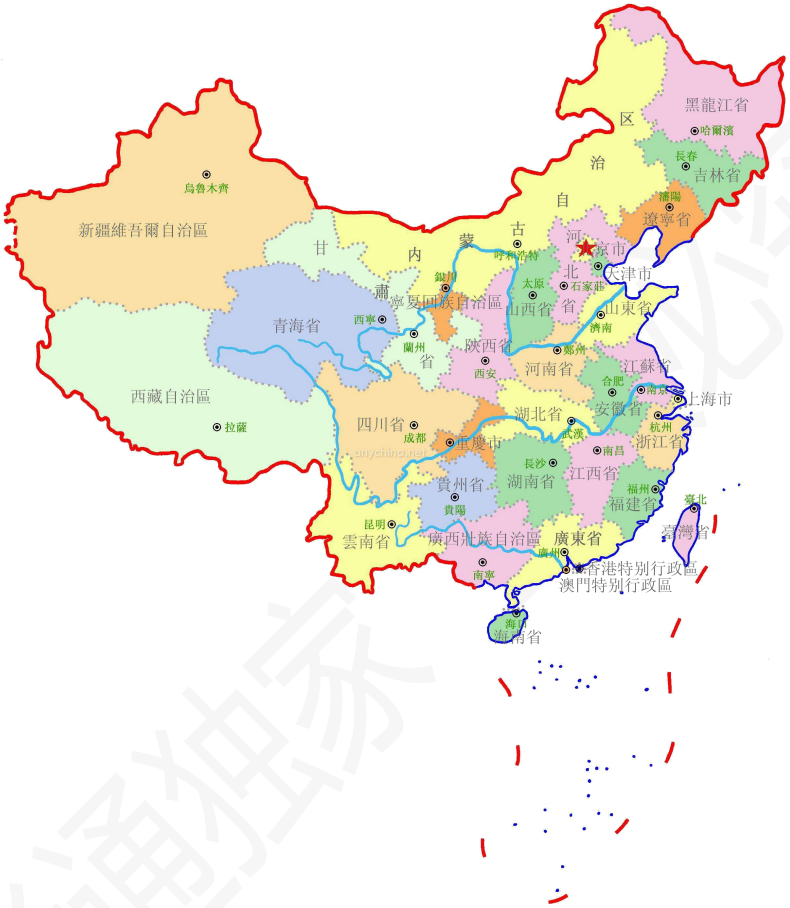
A．海拔最低的湖在四川　　B．海拔最高的湖在新疆

C．最大的淡水湖在江西　　D．最大的咸水湖在西藏

【例 5】（2015 年甘肃）下列我国的世界遗产所在省（区）不属于黄河流域的是（　）

A．五台山　　B．莫高窟　　C．承德避暑山庄　　D．孔庙、孔府及孔林

第十三章 中国地理之疆域和行政区划



一、疆域和邻国

（一）疆域

1．陆地总面积：约 960 万平方千米，仅次于俄罗斯、加拿大，居世界第 3 位，第四位为美国

2．领土四端：最东端在黑龙江与乌苏里江主航道中心线的相交处；最南端在南海南沙群岛中的曾母暗沙；最西端在新疆的帕米尔高原上；最北端在黑龙江省漠河以北的黑龙江主航道的中心线上。

（二）邻国

陆上邻国（14 个）：朝鲜、俄罗斯、蒙古、哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦、阿富汗、巴基斯坦、印度、不丹、尼泊尔、缅甸、老挝和越南

【记忆口诀】中国邻国 14 个，俄蒙朝，越老缅，印尼不出汗，找四个斯坦看一看。

海上邻国（6 个）：韩国、日本、菲律宾、文莱、马来西亚及印度尼西亚

【记忆口诀】韩日、菲马、印尼莱

二、行政区划

1．中国有 34 个省级行政区，包括 23 个省、5 个自治区、4 个直辖市、2 个特别行政区。

三十四省顺口溜

东三省，黑吉辽；西北部，蒙新藏；
西南地区有云贵，华中华南两湖广；
东南沿海闽浙苏，台琼两省切莫忘；
华北华东两河山，皖赣东边是浙江；
陕甘青川内地广，宁夏虽小在胸膛；
直辖市，京津沪，山城重庆后补上；
香港澳门两特区，九七九九回娘家。
三十四个行政区，牢牢记在心坎上。
【补充】陆地面积最大：新疆维吾尔自治区

2．省会及简称

省	简称	省会	省	简称	省会	省	简称	省会
安徽	皖	合肥	湖北	鄂	武汉	山东	鲁	济南
北京	京	北京	湖南	湘	长沙	山西	晋	太原
重庆	渝	重庆	西藏	藏	拉萨	陕西	陕或秦	西安
福建	闽	福州	云南	云或滇	昆明	上海	沪	上海
甘肃	甘或陇	兰州	香港	港	香港	四川	川或蜀	成都
广东	粤	广州	吉林	吉	长春	台湾	台	台北
广西	桂	南宁	江苏	苏	南京	天津	津	天津
贵州	贵或黔	贵阳	江西	赣	南昌	新疆	新	乌鲁木齐
海南	琼	海口	辽宁	辽	沈阳	浙江	浙	杭州
河北	冀	石家庄	内蒙古	内蒙古	呼和浩特	澳门	澳	澳门
河南	豫	郑州	宁夏	宁	银川			
黑龙江	黑	哈尔滨	青海	青	西宁			

三、少数民族（大杂居，小聚居）
1．人口最多：壮族
2．人口最少：塔塔尔族
3．分布最广：回族
4．少数民族最多的省份：云南
5．民族自治地方：自治区、自治州、自治县，注意不包括自治乡

四、实战演练
【例 1】（2017 年四川）关于我国少数民族，下列说法错误的是（　）
A．藏文是人民币上的文字之一　　B．回族是分布最广的少数民族
C．壮族是人口最多的少数民族　　D．苗族主要分布在粤、闽、赣等省区
【例 2】（2012 年河北）下列国家属于我国陆上邻国的是（　）
A．阿富汗　　B．白俄罗斯　　C．伊朗　　D．日本
【例 3】（2015 年黑龙江）关于中国的邻国，下列说法正确的是（　）
A．哈萨克斯坦是最大的内陆国　　B．印度最大的宗教是佛教

C．阿富汗属亚热带季风气候　　D．越南与新中国建交最早

【例 4】（2015 年重庆）下列关于中国民族的表述中，错误的是（　）

A．少数民族中壮族人口最多

B．汉族是世界上人口最多的民族

C．民族的地区分布呈现出大杂居小聚居的特点

D．广西壮族自治区是少数民族种类最多的省级行政区

【例 5】（2018 年四川）关于我国省会城市，下列说法正确的是（　）

A．昆明是我国海拔最高的省会城市

B．乌鲁木齐位于准噶尔盆地的南缘

C．武汉的水运很发达是因为淮河流经该城市

D．杭州日出时间早于太原是由于其纬度更低

【例 6】（2018 年联考）下列不属于民族自治地方的是（　）

A．新疆维吾尔自治区　　B．伊犁哈萨克族自治州

C．焉耆回族自治县　　D．独山子哈萨克族自治乡

【例 7】（2013 年联考）关于我国的地理环境，下列说法不正确的是（　）

A．领土总面积居世界第三位

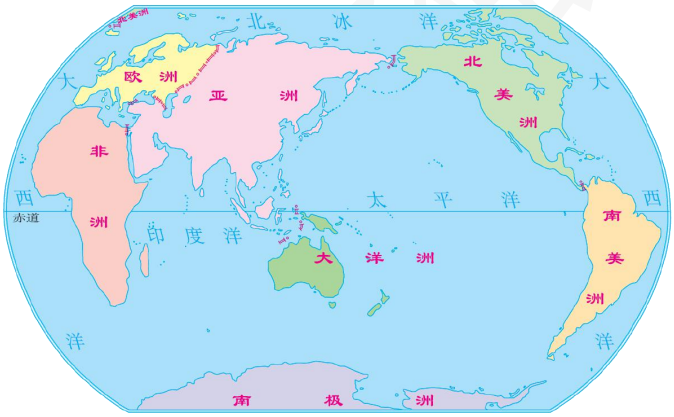
B．领土最东端位于黑龙江和乌苏里江主航道中心线汇合处

C．南北跨越纬度近 50 度，大部分在温带，小部分在热带、寒带

D．我国与 14 个国家接壤

第十四章 世界地理

一、七大洲四大洋



1．七大洲：亚洲、非洲、北美洲、南美洲、南极洲、欧洲、大洋洲

＊ 世界上最大的大陆：亚欧大陆

＊ 世界上最小的大洲：大洋洲

＊ 海岸线最平直：非洲

＊ 海岸线最曲折：欧洲

＊ 世界上海拔最低的大洲：欧洲

＊ 平均海拔最高、跨经度最多的大洲：南极洲

2．四大洋：太平洋、大西洋、北冰洋、印度洋

＊ 面积最大：太平洋

＊ 跨经度最多：北冰洋

＊ 跨纬度最多：大西洋

二、世界重要河流

河流	流向与流入海域	特征	城市与文明
尼罗河	南→北，注入地中海	世界最长河流	埃及的开罗（古埃及文明）
多瑙河	由西向东，注入黑海	位于欧洲，流经国家最多的河流	匈牙利的布达佩斯，塞尔维亚的贝尔格莱德，奥地利维也纳
伏尔加河	东北→东南→南→东南，注入里海	欧洲最长河流，世界最长的内流河，俄罗斯的母亲河	伏尔加格勒
印度河	东北→西南，注入阿拉伯海	位于巴基斯坦	印度河文明
恒河	北→西北→东南，注入孟加拉湾	位于印度北部，印度视为圣河	新德里，加尔各答（恒河文明）
亚马孙河	西→东，注入大西洋	世界水量最大河流	
两河流域	西北→东南，注入波斯湾	西亚水量最大	巴格达（苏美尔文明，巴比伦文明）
湄公河	西北→东南，注入南海	东南亚第一大河	金边，胡志明市

【补充】

世界五大长河：尼罗河、亚马孙河、长江、密西西比河、黄河

三、世界重要湖泊

北美五大湖	是世界最大的淡水湖群，即北美洲的苏必利尔湖、密歇根湖、休伦湖、伊利湖和安大略湖等 5 个相连湖泊的总称。 苏必利尔湖，是世界第二大湖，也是世界第一大淡水湖。
贝加尔湖	位于俄罗斯东、西伯利亚南部，是全世界最深、蓄水量最大的淡水湖。
死海	是世界上最低的湖泊，湖面海拔-430 米。死海也是世界上最深的咸水湖。
里海	世界第一大湖

四、实战演练

【例 1】（2017 年江苏）下列有关世界地理的说法错误的是（　）

A．俄罗斯横跨欧亚大陆，是世界上面积最大的内陆国家

B．亚洲是世界上面积最大的洲，也是世界上人口最多的洲

C．澳大利亚大陆是最小的大陆，也是只有一个国家的大陆

D．南极洲是世界上海拔最高的洲，北冰洋是世界上最小的大洋

【例 2】（2012 年安徽）下列关于河流的描述，不正确的是（　）

A．尼罗河是干流流经国家数量最多的河流　　B．伏尔加河是世界上最长的内流河

C．亚马逊河是世界上水量最丰沛的河流　　D．湄公河的上游在中国境内被称为澜沧江

【例 3】（2019 年河北）世界上蓄水量最大的淡水湖是（　）

A．贝加尔湖　　B．里海　　C．维多利亚湖　　D．苏必利尔湖

公考通独家 盗版必究