

1001、【选择题】我国杭州湾内的钱塘江大潮是世界三大涌潮之一，下列说法错误的是？

- A、其大潮由天体引力产生的
- B、大潮顺着江水的流向
- C、大潮逆着江水的流向
- D、观潮最佳时间是中秋节前后

答案：B

答案解析：我国杭州湾内的钱塘江大潮是世界三大涌潮之一，是天体引力和地球自转的离心作用，加上杭州湾喇叭口的特殊地形所造成的特大涌潮，大潮逆着江水的流向，形成壮观的钱江大潮。观潮的最佳时间是每年的中秋节前后。

1002、【选择题】我国测量海拔高度的平均海平面水准零点在哪一座城市？

- A、大连
- B、青岛
- C、上海
- D、深圳

答案：B

答案解析：我国自 1988 年 1 月 1 日起，采用 1985 国家高程基准作为高程起算的统一基准。1985 国家高程基准是利用青岛验潮站在 1952-1979 年期间的验潮结果计算确定了新的黄海平均海面，称为 1985 国家高程基准。

1003、【选择题】一艘潜水艇从海面潜到 3000 米深处，船上测得海水温度的变化是怎样的？

- A、逐渐变低，递减率固定。
- B、变化不大
- C、由暖变冷到一定深度后不变
- D、先变暖，之后又变冷。

答案：C

答案解析：

表层海水随深度的增加而显著递减，1000 米以内变化较明显，1000 米—2000 米变化较小，2000 米以外常年保持低温状态。

1004、【选择题】按一般规律，下列海区中，盐度较高的是哪一个？

- A、副热带海区
- B、高纬度海区
- C、赤道附近海区
- D、极地附近海区

答案：A

答案解析：世界海水盐度的分布规律为从副热带海区分别向低纬和高纬递减。

1005、【选择题】海水对沿岸陆地产生作用会带来一些问题。下列哪一项不是海水作用导致的？

- A、土壤盐渍化
- B、地面沉降

C、海水入侵

D、地下水污染

答案：B

答案解析：地面沉降是自然因素和人为因素综合作用形成的。自然因素包括构造下沉、地震、火山活动、气候变化、地应力变化及土体自然固结等。人为因素主要包括开发利用地下流体资源(地下水、石油、天然气等)、开采固体矿产、岩溶塌陷、软土地区与工程建设有关的固结沉降等。

1006、【选择题】海浪是最常见的海水运动形式。关于海浪以下说法错误的是？

A、海浪是呈周期性的

B、有风就有浪

C、无风不起浪

D、无风也有浪

答案：C

答案解析：海水受到外力作用，水质点在其平衡位置附近作周期性振动。由风力作用产生的波浪称为风浪。风浪传播到无风的海区或风息后的余波称为涌浪。

1007、【选择题】下列海区中，大洋环流呈顺时针方向流动的是？

A、北半球热带、副热带海区

B、北半球中高纬海区

C、南半球热带、副热带海区

D、冬季北印度洋海区

答案：A

答案解析：大洋环流呈顺时针流动的海区有北半球中低纬度海区。呈逆时针流动的海区有北半球中高纬度海区和南半球中低纬度海区。印度洋海区属季风环流，夏季环流为顺时针，冬季环流为逆时针。

1008、【选择题】下列寒流中，对大陆沿岸荒漠的形成都起重要作用的一组是？

- A、拉布拉多寒流、加利福尼亚寒流，秘鲁寒流
- B、本格拉寒流、加那利寒流、千岛寒流
- C、千岛寒流、加利福尼亚寒流、秘鲁寒流
- D、西澳大利亚寒流、本格拉寒流、加那利寒流

答案：D

答案解析：寒流对沿岸环境起降温减湿作用，使沿岸气候更干旱，促进沿岸荒漠的形成。澳大利亚西部、北美洲南部西海岸地区、非洲北部西海岸，是荒漠主要分布地区，沿岸寒流起了促进作用。

1009、【选择题】“厄尔尼诺”发生的海区是？

- A、赤道附近的太平洋中东部海区
- B、赤道附近的太平洋西部海区
- C、赤道附近的大西洋东部海区
- D、西赤道附近的大西洋西部海区

答案：A

答案解析：厄尔尼诺现象为太平洋中东部海水异常变暖的情况。

1010、【选择题】“厄尔尼诺”发生时，下列现象可能发生的是？

- A、秘鲁沿岸更加干旱
- B、秘鲁渔场上空鸟更多
- C、印尼热带雨林易发生火灾
- D、澳大利亚东部暴雨成灾

答案：C

答案解析：厄尔尼诺发生时，秘鲁沿岸多雨，渔业受损，海鸟减少，而太平洋西岸的澳大利亚东部、印尼等地却极端干旱。

1011、【选择题】印度洋海啸的真正“幕后推手”是？

- A、风浪
- B、火山爆发
- C、地震
- D、以上都不是

答案：C

答案解析：海啸的成因可以分为三种类型，地震海啸、火山海啸、滑坡海啸，这三种成因都会引起破坏性的海浪。而印度洋海啸，也称为南亚海啸，发生在2004年12月26日，由印度洋大地震引发。

1012、【选择题】海水为什么是蓝色的？

- A、光的反射和散射
- B、光的折射
- C、光的折射和散射
- D、光的反射和折射

答案：A

答案解析：太阳光中的蓝光和紫光，大部分一遇到海水的阻碍就纷纷散射到周围，或者干脆被反射回来，所以大海看上去是蓝色的。

1013、【选择题】下列影响海水颜色的因素有？因此，海水看上去不全是蓝色的，有时还呈红、黄、白、黑等颜色。

A、太阳光

B、海水中的物质及深度

C、云层

D、以上全是

答案：D

答案解析：太阳光、海水中的物质及深度、云层都会影响海水颜色。如，浮游植物含有叶绿素，吸收的蓝色光谱更多、绿色光谱更少，因此富含藻类的海洋区域呈现出绿色。

1014、【选择题】一般情况下，涨潮和落潮现象每天最多发生几次？

A、一次

B、两次

C、三次

D、四次

答案：B

答案解析：潮汐是海水周期性涨落现象，根据潮汐周期主要分为全日潮、半日潮和混合潮三种类型。半日潮型，一个太阴日内出现两次高潮和两次低潮。全日潮型，一个太阴日内只有一次高潮和一次低潮。

混合潮型，混合潮是指一个月内，有些太阴日里出现两次高潮和两次低潮。有些太阴日出现一次高潮一次低潮。

1015、【选择题】大洋海水的平均含盐量是千分之几？

A、 30

B、 35

C、 38

D、 50

答案： B

答案解析： 大洋海水的平均盐度是 35，即每千克大洋水中的含盐量为 35 克。

1016、【选择题】平静的海面、大江江面、湖面、雪原、沙漠或戈壁等地方，偶尔会在空中出现高大楼台、城廓、树木等幻景，我国山东蓬莱海面上常出现这种幻景，古人归因于蛟龙之属的蜃，吐气而成楼台城廓，因而得名。这实际上是一种光学幻景，是地球上物体反射的光经大气折射而形成的虚像，称为？

A、 海市蜃楼

B、 蓬莱仙境

C、 太虚幻境

D、 海上绿洲

答案： A

答案解析： 海市蜃楼，又称蜃景，是一种因为光的折射和全反射而形成的自然现象，是地球上物体反射的光经大气折射而形成的虚像。其

本质是一种光学现象。

1017、【选择题】地球上的海水，受到月球、太阳和其他天体引力作用所产生的一种周期性运动现象称为？

- A、流动
- B、运动
- C、升降
- D、潮汐

答案：D

答案解析：潮汐，是发生在沿海地区的一种自然现象，是指海水在天体(主要是月球和太阳)引潮力作用下所产生的周期性运动。

1018、【选择题】有关红树林海岸的说法，正确的是？

- A、分布在温带、亚热带的淤泥质海岸
- B、分布在迎风浪的海滩
- C、红树林海岸有利于生物多样性保护
- D、红树林能够适应低温、高盐的环境

答案：C

答案解析：红树林生长在热带、亚热带的海岸低洼地带，红树林能够适应高温、高盐的环境。

1019、【选择题】下列关于暖流分布的叙述，错误的是？

- A、南半球大陆东部海区均有分布
- B、南北半球中纬度海区均有分布
- C、北半球大陆西部海区均有分布

D、南北半球高纬度海区均有分布

答案：D

答案解析：南半球大陆东部海区分布有巴西暖流、东澳大利亚暖流、厄加勒斯暖流等，位于中纬度海域。北半球中纬度海区大陆东部分布有黑潮、墨西哥湾暖流等；海洋中部分布有北太平洋暖流、北大西洋暖流等；大陆西部分布有阿拉斯加暖流等。南半球高纬度为陆地，围绕其周围的西风漂流不属于暖流。

1020、【选择题】能够抵御海浪对海岸的侵蚀，并具有调节气候功能的是？

A、珊瑚礁

B、红树林

C、绿藻

D、滩涂

答案：B

答案解析：红树林生长于陆地与海洋交接的滩涂浅滩，是陆地向海洋过度的特殊生态系统，可以调节气候。

1021、【选择题】海水温度受季节影响，夏季海水温度怎样？

A、高

B、低

C、不高不低

D、忽冷忽热

答案：A

不同季节，海水受到的太阳辐射不同，因此温度也不相同。

夏季海水温度高，冬季海水温度低。

1022、【选择题】按海洋表面盐度分布的一般规律，下列各海区中，海洋表面盐度最高的是？

- A、北纬 10° 大陆西岸附近
- B、南纬 25° 大陆东岸附近
- C、南纬 35° 大陆西岸附近
- D、北纬 60° 大陆东岸附近

答案：B

答案解析：按海洋表面盐度分布的一般规律，从副热带海区向南北两侧的低纬、高纬递减。选项中海洋表面盐度最高的是南纬 25° 大陆东岸附近，位于副热带海区，降水少，蒸发量大，盐度高，B对。北纬 10° 大陆西岸附近受赤道低压影响，降水较多，盐度低，A错。南纬 35° 大陆西岸附近和北纬 60° 大陆东岸附近受寒流影响，降温减湿、降水少，盐度低，C和D错。

1023、【选择题】“八月十八潮，壮观天下无。”这是苏东坡咏赞钱塘潮的名句，形成该现象的原因是？①由台风所引发的风暴潮②东北信风由海吹向大陆，加剧潮势③农历十五前后，太阳和月球的引力较大④杭州湾口大内小，有利于堆高潮位（ ）

- A、①②
- B、③④
- C、②③

、①④

答案：B

答案解析：夏秋季节夏季风盛行，加剧潮势，杭州湾口大内小，有利于堆高潮位，农历十五前后，太阳和月球的引力较大，③④正确；与台风和信风无关。故选B。

1024、【选择题】当“厄尔尼诺”发生时，住往会出现的现象是赤道附近怎样变化？

- A、西大西洋表层海水温度异常升高
- B、东大西洋表层海水温度异常升高
- C、西太平洋表层海水温度异常升高
- D、东太平洋表层海水温度异常升高

答案：D

答案解析：“厄尔尼诺”发生时，东南信风减弱，南赤道暖流势力减弱，则赤道东太平洋海区异常增温，赤道西太平洋海区水温下降。故D正确，((AB)C)错误。故选D。

1025、【选择题】暖池面积的变化影响着亚洲、太平洋，甚至全球气候变化。与西太平洋暖池中心的位置较吻合的地理事物是？

- A、强对流中心
- B、强太阳辐射
- C、最高温中心
- D、大范围渔场

答案：A

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/575014201302012014>