

题目类型	题干	选项	答案	
判断题	无线电测向运动是以体能活动为引导，引发出认知活动、情感活动、意志活动和交往活动，有明确的操作过程，要求参与者全身心地投入。		正确	
判断题	使用单向时灵敏度较高，有利于远距离弱信号的接收，适合于信号微弱时使用。		正确	
判断题	方向跟踪选择在地形简单、障碍物较少、无明显方位物，电台处于连续发信的情况下运用。		正确	
判断题	无线电测向运动寻找隐蔽电台有一定的难度，表现在心理、体能考验上，需要学生向自己的能力极限挑战。		正确	
判断题	测向机持机时应右手持机，大拇指靠近单向开关。按个人的不同习惯，也可左手持机，右手转动旋钮。		正确	
判断题	近台测向技能包括有信号找台、无信号找台。		正确	
判断题	测向机的持机时应测向机举至胸前，距人体约25厘米，尽量保持测向机与地面垂直。		正确	
判断题	无线电测向运动是现代无线电通讯技术与传统捉迷藏游戏的结合。		正确	
判断题	无线电测向运动是磨练个人意志品质的教育方式。		正确	
判断题	测单向时，为了准确测到方向线及找准方位物，可将持机臂伸直，将测向机抬高至与眼平，进行瞄准。		正确	
判断题	无线电测向机是一种具有方向性的接收机。		正确	
判断题	单向——双向法中，当耳机声音最大时，测向机单向大音面所在的方向即为电台方向。	F	正确	×
判断题	无线电测向运动的特点包括综合活动、挑战极限、高峰体验、自我教育、课程新颖。		正确	
判断题	无线电测向运动既是竞技体育项目，也是业余无线电活动的主要内容。		正确	
判断题	在树木较多、风景宜人的公园、校园、近郊进行，总距离为数百米的地域可进行短距离测向。		正确	
判断题	每年一届由国家体育总局、国家教育部、中国科协、共青团中央、全国妇联五部委联合主办的全国青少年无线电锦标赛进行短距离测向。	?	正确	ok

判断题	每年一届由国家体育总局、国家教育部联合主办的全国无线电测向锦标赛设置长距离80米短波波段（3.5MHz）及2米超短波波段（144 MHz）测向。	?	正确	ok
判断题	无线电测向作为国防体育项目从前苏联引入中国。	?	正确	ok
判断题	九十年代初，国内无线电测向运动的学者、专家，通过对无线电测向运动的信号源、测向机反复研制和改进，开发了适合在校园、公园等环境中开展的短距离无线电测向运动项目。	?	正确	ok
判断题	长距离80米波段（3.5MHz）及2米波段（144 MHz）测向在场地选择上一般5部电台的总直线距离为5-10公里。	?	正确	ok
判断题	短距离80米波段测向的信号源处于连续发信状态，方向线清晰准确，跟踪时多采用方向跟踪。		正确	
判断题	单向——双向法使用单向时灵敏度较高，有利于远距离弱信号的接收，适合于信号微弱时使用。	F	正确	×
判断题	单向——双向法时要使测向机的大音面朝前，调谐旋钮，收听到电台信号后，按下“单向”开关，转体360度。当耳机声音最大时，测向机单向大音面所在的方向即为电台方向。	F	正确	×
判断题	进行耐力训练时控制心率控制在130-180次/分，既可发展运动员的有氧能力，又可以发展运动员的无氧能力，对运动员的心理起到良好的调节作用。		正确	
判断题	定边后，大拇指不要松开单向开关，要保持直立天线接收信号，用磁性天线的小音点对着单向所指的电台方向。	?	错误	×
判断题	无线电测向是无线电运动项目之一。		正确	
判断题	无线电测向运动又称无线电“猎狐”		正确	
判断题	无线电测向运动是一项具有极强科技内涵的体育运动项目		正确	
判断题	无线电波按传播途径可分为以下四种：天波（二）地波（三）直射波（四）地面反射波	?	正确	ok
判断题	在终点跑道入口处附近设置信标（导引）台，但该台不设标志旗和打卡、作印或记时设备，运动员也无须去寻找它和取证。		正确	
判断题	运动员前往赛区途中，禁止打开测向机和头戴耳机。		正确	

判断题	运动员出发后，不得返回起点地区。抵达终点后，运动员可根据自身需要离开。	F	错误	√
判断题	对已经超过规定时间仍在竞赛的运动员，裁判员有权中止其竞赛并在指定地点收留。		正确	
判断题	超过规定时间到达终点线者，本场成绩无效。		正确	
判断题	运动员已被传呼进入出发线，因号码布未佩带好，裁判员令其纠正时，所耽误的时间由运动员本人负责。		正确	
判断题	无线电测向运动是竞技体育项目之一，也是无线电运动的主要内容。		正确	
判断题	无线电测向运动类似于众所周知的捉迷藏游戏，它是寻找能发射无线电波的小型信号源（即发射机），是无线电捉迷藏，是现代无线电通讯技术与传统捉迷藏游戏的结合。		正确	
判断题	无线电测向运动以在规定时间内，找满指定台数、实用时间少者为优胜。		正确	
判断题	无线电测向运动又称无线电“猎狐”。		正确	
判断题	欧洲无线电测向锦标赛是世界无线电测向锦标赛的前身。	?	正确	
判断题	无线电测向运动是一项具有极强科技内涵的体育运动项目。		正确	
判断题	短距离无线电测向中，起点与各台及各台间距为30—200米。	?	正确	
判断题	80米波段测向主要使用地波传播。	?	正确	
判断题	2米波段测向主要使用直射波和地面发射波传播。	?	正确	
判断题	反射和折射给测向准确性带来很大的不良影响；反射严重时，测向机误指反射体，给接近电台造成极大困难。		正确	
判断题	80米波段的电波绕射能力是较强的，除陡峭高山（相对高度在200米以上）外，一般丘陵均可逾越。	?	正确	
判断题	电波在传播途中，有绕过难以穿透的障碍物的能力。		正确	
判断题	直射波与地面反射波或其它物体的反射波在某处相遇时，测向机收到的信号为两个电波合成后的信号，其信号强度有可能增强（两个信号叠加），也可能减弱（两个信号相互抵消）。	?	正确	

判断题	在距电台数十米以内，电场强度的变化十分剧烈，反映在测向机耳机中的音量变化格外明显。这一特点有助于测向运动员在接近电台后判断电台的距离及其位置。		正确	
判断题	80米波段短距离测向使用信号源时先安装天线，再开电源开关。		正确	
判断题	隐蔽电台台位选择应有利于电波的辐射。		正确	
判断题	隐蔽台周围应该有较多的遮蔽物，像树木、草丛等。遮蔽效果除应能藏电台外，还应有电台操作员的藏身处。		正确	
判断题	方向跟踪时，容易出现从电台附近越过而并未觉察，此类情况的解决方法就是多测几次单向，注意判断大音面是否转向后面，如大音面转向后面说明已跑过了。		正确	
判断题	宁跑勿走，宁过勿欠，这是迅速跟踪到位的最基本要求。		正确	
多选题	属于无线电测向运动的特点的有（ABCD）	A. 无线电测向是极强科技内涵的体育运动项目。 B. 无线电测向是智力与体力于一体的体育运动项目。 C. 无线电测向的趣味性。 D. 无线电测向运动场地、组织形式的灵活性。	ABCD	
多选题	下列关于测向机的持机的描述正确的是（ACD）	A. 右手持机，大姆指靠近单向开关，其它四指握测向机。 B. 四指握测向机，手背一面是大音面。 C. 测向机举至胸前，距人体约25厘米，尽量保持测向机与地面垂直。 D. 测单向时，为了准确测到方向线及找准方位物，可将持机臂伸直，将测向机抬高至与眼平，进行瞄准。	ABCD	×
多选题	属于无线电测向运动的价值有（ABCD）	A. 提高人体的心、肺系统功能及运动能力 B. 有助于强化学生的心理品质 C. 有利于普及无线电电子技术知识 D. 有利于学生素质的全面发展	ABCD	

多选题	下列哪些项属于无线电测向的应用（AB）	A. 航海中遇险救助 B. 军事中测定敌方的电台位置 C. 气象上雷电监测 D. 监测陆上动物及海上常浮出水面的动物的行踪	ABCD	×
多选题	目前我国开展的无线电测向运动主要有（ABD）	A. 短距离80米波段测向 B. 长距离80米波段测向 C. 短距离2米波段测向 D. 长距离2米波段测向	ABCD	×
多选题	下列有关测单向之后的描述正确是（ABCD）	A. 大拇指要松开单向开关 B. 将直立天线收进机内 C. 用磁性天线的小音点对着单向所指的电台方向 D. 找寻耳机声音最小（或无声）时，磁棒轴线所指的方向	ABCD	
多选题	下列关于途中测向技能的叙述正确的是（ABCD）	A. 包括确定首找台和找台顺序 B. 根据音量特征确定区域范围 C. 要求在找过程中快速奔跑 D. 通过选路——交点——跟踪——比音量等一系列动作，确定所找台所处位置	ABCD	
多选题	下列有关无线电波的叙述中，正确的有（ABCD）	A. 无线电波在均匀介质（如空气中），具有直线传播的特点 B. 无线电波属于电磁波中频率较低的一种 C. 无线电波频率范围很窄，频段相同 D. 广播、移动通讯、电视等都应用了无线电技术	ABD	×
多选题	属于无线电测向综合技能的有ABCD	A. 起点测向技能 B. 途中测向技能 C. 近台测向技能 D. 终点测向技能	ABC	×
单选题	世界无线电测向锦标赛(D)。	A. 每单数年举行一届 B. 每双数年举行一届 C. 每四年举行一届 D. 每年举行一届	B	×

单选题	测向机的持机时手背一面是 (A)	A. 大音面 B. 单向开关 C. 天线 D. 频率调谐旋钮	A	
单选题	第一届世界无线电测向锦标赛在 (B) 举行。	A. 波兰 B. 荷兰 C. 德国 D. 美国	A	×
单选题	本世纪20年代, (B) 无线电爱好者, 首先利用无线电波来寻找发讯台。	A. 荷兰 B. 丹麦 C. 英国 D. 美国	D	×
单选题	由国家体育总局、国家教育部联合主办的全国无线电测向锦标赛 (A)	A. 每年一届 B. 每四年一届 C. 每二年一届 D. 每年二届	A	
单选题	80米波段竞赛频率为(A)兆赫	A. 3.5 —3.6 B. 144 —146 C. 400-402	A	
单选题	2米波段短距离竞赛采用(?)发射调幅电报	A. 水平极化波 B. 垂直极化波 C. 圆极化波	B	
单选题	2米波段竞赛频率为(B)兆赫	A. 3.5 —3.6 B. 144 —146 C. 400-402	B	
单选题	在终点跑道入口处附近设置(C)台	A. 1号 B. 9号 C. MO	C	
单选题	80米波段个人名次在竞赛均为有效成绩前提下, 按照(A)的顺序评定。	A. 找台总数再测向总时间 B. 测向总时间再找台总数	A	
单选题	在1987年的第(?)届全国运动会中设测向竞赛, 使无线电测向竞赛第一次进入了全运会。	A. 四 B. 五 C. 六	C	
单选题	80米波段测向机右手握机, 大拇指靠近(A)。	A. 单向开关 B. 旋钮	A	
填空题	目前我国开展的无线电测向运动主要有两类: 一是适合在中小学普及的____, 二是符合国际规则并适合大、中学生开展的长距离____、____测向。	短距离测向 80米波段 (3.5MHz) 2米波段 (144 MHz)		
填空题	无线电测向是一项科技性____、____融一体的综合性运动项目。	体育性 趣味性		
填空题	无线电测向运动, 又叫"____", 是一项趣味横生的有益活动。	无线电猎狐		
填空题	无线电测向运动包括: 身体素质训练、____、____, 利用各种自然环境, 开展多种组合课程教学活动。	心理素质训练 无线电测向技能训练		

填空题	无线电测向运动是指在旷野、是指在旷野、山丘的丛林或近郊、校园、公园等优美的自然环境中，寻找预先巧妙隐藏的____，参加者手持____（一种具有方向性的接收机），由选定的起点分批出发，以徒步或奔跑的方式，在规定时间内，迅速、准确逐个寻找指定数部电台，所用时间少者为优胜的运动项目。	电台 无线电测向机		
填空题	判断电台方向的方法有：____和____	单向——双向法		
填空题	单向——双向法中，当耳机声音最大时，测向机单向大音面所在的方向即为____。	电台方向		
填空题	在不同的测向点测出两条或两条以上方向线，依靠____确定电台位置的方法，称____。	方向线的交点 交叉定点		
填空题	沿测向机指示的电台方向，边跑边测，直接接近并找到电台的方法称____。	方向跟踪		
填空题	无线电测向是以____为工具，寻找____的运动。	无线电测向机 隐蔽发射台		
填空题	无线电测向机是测定____的专用仪器设备。它由____、____和____三部分组成。	无线电波传波方向 测向天线 收信机 指示器		
填空题	无线电波在传播中的主要特性____、____、____和____。	直线传播 反射与折射 绕射 干涉		
填空题	德国科学家____在1887年成功地进行了用人工方法产生电磁波的实验，从而在实践上证明了“无线电”的存在。		赫兹	
填空题	1961年8月在瑞典____举行了第一届欧洲无线电测向锦标赛。		斯德歌尔摩	
填空题	标准距离测向中各隐蔽台与起点的直线距离不小于____米。		750	
填空题	标准距离测向中隐蔽台之间的直线距离不小于____米。		400	
填空题	无线电波是通过天线发射到空间的。当电流在天线中流动时，天线周围的空间不但产生电力线(即电场)，同时还产生____。		磁力线	
填空题	无线电测向竞赛规则规定，2米波段短距离测向使用____极化波。		垂直	
填空题	无线电测向竞赛规则规定，2米波段标准距离测向使用____极化波。		水平	

填空题	无线电测向竞赛规则规定， 80米波段（短距离和标准距离）测向使用_____极化波。		垂直	
填空题	无线电测向机由_____、收信机和指示器三部分组成。		测向天线	
填空题	80米波段测向机使用_____天线和与它相配合的直立天线。		磁性	
填空题	80米波段测向的测向机是通过磁性天线和直立天线组成的_____天线，来确定测向的单方向。		复合	
填空题	80米波段短距离测向电台架设，天线要_____，使测向的方向性较好，同时注意架设的牢固、可靠及不易被人踢踩		垂直于地面	
填空题	在距电台很近时，利用测向机_____随距离变化大的特性确定电台位置的方法，称为比音量。		音量	
填空题	沿测向机指示的电台方向，边跑边测，直接接近并找到电台的方法称_____。		方向跟踪	
填空题	收到电台信号后利用测向机_____测出电台方向线。		双向小音点	
填空题	在不同的测向点测出两条或两条以上方向线，依靠方向线的交点确定电台位置的方法，称_____。		交叉定点	
问答题	描述80米波段测向机持机方法	<p>目前，国内使用较多的是直立式测向机，其正确持机方法：右手握机，大拇指靠近“单、双向开关”，其它四指握向测向机，手背一面是大音面；松肩、垂肘，测向机举至胸前，距人体约25厘米左右，尽量保持测向机与地面垂直。调整测向机时，用左手调整各旋钮（单、双向开关由右手大拇指控制）。测单向时，为了测线准确，找准方位物，允许将持机臂伸直，将测向机抬高与眼平，进行“瞄准”。</p>		

问答题	简述80米测向机单向——双向法操作步骤	<p>单向—双向法：按前述“持机方法”持机，手背向前（这时测向机的大音面朝前），调整频率调谐旋钮，收听到电台信号后，用右手大拇指按下“单向”开关（此时直立天线接入电路），转体360°。当耳机声音最大时，测向机单向大音面所在的方向即为电台方向。这个过程叫做测单向，又叫“定边”，即定出电台在哪边。从单向心脏形方向图可知，单向大音面为一个较大的扇面，难以准确地定出方向线。因此，在定边后，大拇指要松开“单向”开关（即断开直立天线），并将直立天线收进机内，手腕转动90°，用磁性天线的小音点（即磁棒轴线）对着单向所指的电台方向，扇型移动测向机，当耳机声音最小（或无声）时，磁棒轴线所指的方向，即为电台方向线，这个过程叫做测双向，又叫做测线。上述方法操作简便，并且使用单向时灵敏度较高，有利于远距离弱信号的接收，起点测向多采用单向—双向法。</p>		
单选题	1961年8月在（A）举行了第一届欧洲无线电测向锦标赛。	A. 瑞典 B. 瑞士 C. 英国	A	
单选题	1980年9月第一届世界无线电测向锦标赛在（C）举行。	A. 瑞典 B. 保加利亚 C. 波兰	C	
单选题	1983年7月，中国队首次出征在（C）举办的第27届国际无线电测向锦标赛。	A. 罗马尼亚 B. 南斯拉夫 C. 匈牙利	B	
单选题	天线辐射的无线电波，（A）与天线垂直。	A. 电场方向 B. 磁场方向	B	
单选题	80米波段测向，主要使用（？）。	A. 天波 B. 直射波 C. 地波	C	
单选题	2米波段测向机使用（B）。	A. 直立天线 B. 磁性天线 C. 八木天线	C	