

附件 2

专业技能测试内容与要求

一、体育

1. 测试内容：考查考生的队列队形、体操（技巧）、田径、球类（篮球、足球、排球）等方面掌握的专业技能（满分 100 分）。

2. 测试要求：（考生按要求提前准备以下内容）

项目一：队列队形（25 分，时间不超过 2 分钟）

口令指挥并在规定的范围内，完成指定内容：包括原地和行进间两部分内容，各项指定的具体内容至少出现一次。

原地内容：立正、稍息、看齐、一列成二列及还原、一列成三列及还原。

行进间内容：①队列练习：跑步走，立定。行进间齐步向左转走、向右转走、向后转走。②队形练习：左转弯走、右转弯走、左后转弯走、右后转弯走（自选其中两项）。

指定内容可自主编排，融入完整比赛中，应充分利用指定场地，避免偏场。

考核方式：考生自己喊口令，自己做动作。比赛从起始位置面向评委开始，以回到起始位置结束。

项目二：体操-技巧（25 分）

男子技巧组合动作：直立——鱼跃前滚翻——蹲撑跳成屈体

分腿俯撑——体前屈两臂侧举（稍停）——分腿慢起成头手倒立（停2"）——前滚翻成直腿坐——经体前屈后倒屈体后滚翻成直立同时两臂上举——（趋步）侧手翻——向前并步成直立。

女子技巧组合动作：直立——前滚翻——直立，两臂经侧至上举，上一步成俯平衡（停2"）——单脚蹬地前滚翻成直腿坐——经体前屈后倒成肩肘倒立（停2"）——经单肩后滚翻成单腿跪撑平衡——成跪立——跪跳起——侧手翻——向前并步成直立。

项目三：田径（25分）

（1）50米全程跑（起跑与起跑后加速跑、途中跑、冲刺），自选4种跑的专门性练习动作。（15分）

（2）双手正面前掷实心球。（10分）

项目四：在篮球、足球、排球中选考一个项目（25分）

篮球：在端线后持球静止站立，右手运球出发至第一障碍柱前做后转身运球，换左手运球至第二障碍柱前做体前变向换手运球，换右手运球，接行进间单手肩上投篮或行进间单手低手投篮，无论投中与否均自抢篮板球，直到投中为主。

足球：从篮球场端线中线出发，行进间颠球（除手以外的身体任何部位触球），球落地后依次运球过障碍（5个标志杆，每杆间距3米），过完最后一个障碍用脚背正面射门。运球过障碍的动作方法不限。

排球：在发球区持球听指令发球，正面下手（直线与斜线各一次）发球后进入场区，进行自抛球后连续进行自传、自垫，至

前场区连接一次扣球技术，再在网前做一拦网（模拟）动作。每个步骤为一项技术，第 2-5 步骤 4 项技术（接抛球、自垫、自传、自扣过网）是一组连贯的击球动作，球不准落地，自传、自垫没有次数限制。

二、音乐

1. 测试内容：考查考生声乐演唱、钢琴独奏、器乐或舞蹈等方面专业技能的掌握情况。（满分 100 分）

2. 测试要求：（考生按要求提前准备以下内容）

（1）声乐演唱：曲目自选，自备伴奏音乐及不具备网络功能的播放器，不可现场伴奏。时间不超过 3 分钟。

（2）钢琴独奏：曲目自选，现场提供钢琴，乐曲相同段落可以不反复。时间不超过 3 分钟。

（3）器乐或舞蹈：二选一。器乐除键盘乐器外可任选一件中西乐器，演奏曲目自选，乐器自备；舞蹈内容自选，服装、伴奏带和不具备网络功能的播放器均自备。时间不超过 3 分钟。

三、美术

1. 测试内容：考查考生海报设计、素描、创作（色彩、国画等）等方面掌握的专业技能。（满分 100 分）

2. 测试要求：三个项目均为现场命题，测试总时间为 240 分钟，考点提供宣纸和 8K 铅画纸，其他工具和材料、画架等由考生自备。

四、信息技术

1. **测试内容：**考查考生在常用办公软件应用、程序设计、网络相关知识、电脑动画制作等方面掌握的专业技能。（满分 100 分）

2. **测试要求：**现场命题，测试时间为 150 分钟，在考点提供的电脑上进行测试。

五、中专计算机技术

1. **测试内容：**考查考生在计算技术应用等方面的专业技能。（满分 100 分）

（1）**数据库运行维护：**使用 MySQL 建库建表，运用基本的 SQL 语言完成数据的查询、统计、删除和更新等操作。

（2）**数据分析与可视化：**使用 Web 前端框架或者 matplotlib 对数据分析结果进行可视化展示。

2. **测试要求：**现场命题，测试时间为 150 分钟，在考点提供的设备上进行操作。