



หลักเกณฑ์ในการคัดเลือกความสามารถพิเศษ ปีการศึกษา ๒๕๖๔  
ของระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑  
โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

การคัดเลือกความสามารถพิเศษ มี ๓ ด้าน รับจำนวน ๑๘ คน ดังนี้

- |                    |            |
|--------------------|------------|
| ๑. ด้านวิชาการ     | จำนวน ๔ คน |
| ๒. ด้านดนตรี ศิลปะ | จำนวน ๗ คน |
| ๓. ด้านกีฬา        | จำนวน ๗ คน |

❖ ความสามารถด้านวิชาการ ❖

๑. ประเภทของความสามารถพิเศษด้านวิชาการ ดังนี้

๑.๑ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

- อัจฉริยภาพทางคณิตศาสตร์
- ซูโดกุ
- เวทคณิต
- โครงการงานคณิตศาสตร์
- คณิตคิดเร็ว

๑.๒ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- อัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์
- โครงการงานวิทยาศาสตร์
- หุ่นยนต์
- สิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์
- นักบินน้อย

๑.๓ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ

- พูดสุนทรพจน์
- ต่อคำศัพท์
- เล่นนิทาน

๑.๔ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

- คัดลายมือ
- แต่งคำประพันธ์
- อ่านทำนองเสนาะ
- พูดสุนทรพจน์

๑.๕ กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

- เล่นนิทานคุณธรรม
- มารยาทไทย
- สวดมนต์แปล

๑.๖ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ

- งานช่าง
- จัดสวนถาด
- งานคหกรรมประเภทงานประดิษฐ์ดอกไม้ใบตอง (ประเภทเดียว)

รายละเอียดหลักเกณฑ์การสอบงานคหกรรมประเภทงานประดิษฐ์ดอกไม้ใบตอง (ประเภทเดียว)

๑. นักเรียนต้องเตรียมวัสดุ – อุปกรณ์ในการทำงานทุกอย่างมาเอง (วัสดุโครงสร้างจะใช้โฟมหรือวัสดุอื่นใดก็ได้ตามความเหมาะสมของรูปทรง)

๒. นักเรียนประดิษฐ์งานด้วยดอกไม้ใบตอง (ของสด) แล้วจัดแต่งให้สวยงาม เพื่อนำเสนอผลงาน โดยเลือกประดิษฐ์งานตามที่กำหนดให้ ๑ ชนิด ดังต่อไปนี้

๒.๑ งานร้อยมาลัยแบบมีลายจำนวน ๔ ตา (ไม่จำกัดชนิดของวัสดุ)

๒.๒ ประดิษฐ์มาลัยขำร่วย ๑ พวง ( ร้อยมาลัยและแต่งอุบะด้วยดอกขำ)

๒.๓ งานเย็บแบบ ๕ ตัว (กลีบแบบกว้าง ๗ ซม. ,ไม่จำกัดชนิดของวัสดุ)

๒.๔ งานพับขาบายศรี จำนวน ๑๐ ขา

๒.๕ งานพับใบตองลายปีกผีเสื้อ ยาว ๒๐ นิ้ว (เย็บด้วยเข็มมือ)

๓. อนุญาตให้เตรียมดอกไม้ ใบไม้ทุกชนิดมาก่อนล่วงหน้าได้ เช่น ตัดก้าน แต่งกลีบ ฉีก ดึง เสียบ

๔. จัดเรียงวัสดุ – อุปกรณ์ที่ใช้ปฏิบัติงานให้คณะกรรมการตรวจก่อนเวลา ๐๙.๐๐ น.

๕. นักเรียนปฏิบัติงานเวลา ๐๙.๐๐-๑๒.๐๐ น รวม ๓ ชั่วโมง

๖. เกณฑ์การให้คะแนน คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน

๖.๑ การเตรียมวัสดุ-อุปกรณ์ ๑๐ คะแนน

๖.๒ กระบวนการทำงาน ได้แก่ ทักษะ,ความประหยัดคุ่มค่า ๒๐ คะแนน

๖.๓ ความประณีตสวยงามของชิ้นงาน ๔๐ คะแนน

๖.๔ ผลงานเสร็จทันเวลาที่กำหนด ๒๐ คะแนน

๖.๕ แฟ้มสะสมผลงาน ๑๐ คะแนน

๗. สถานที่ใช้สอบแข่งขัน ห้องศูนย์วิชาคหกรรม ชั้น ๒ อาคาร ๓ ห้อง ๓๐๒๙

๒. คุณสมบัติของผู้สมัครความสามารถพิเศษด้านวิชาการ (ยกเว้นงานคหกรรมประเภทงานประดิษฐ์ดอกไม้ใบตอง)

๒.๑ นักเรียนได้รางวัลหรือเกียรติบัตรในการแข่งขันด้านวิชาการ ตามหัวข้อ ๑.๑ - ๑.๖

๓. หลักเกณฑ์ในการคัดเลือกความสามารถพิเศษด้านวิชาการ (ยกเว้นงานคหกรรมประเภทงานประดิษฐ์ดอกไม้ใบตอง)

๓.๑ คะแนนจากการสอบหรือการแข่งขัน ๗๐ คะแนน

(กรรมการจะแจ้งรายละเอียด ในวันคัดเลือก และผู้เข้าสมัครสามารถเตรียมพัสดุอุปกรณ์ประกอบ ในวันสอบคัดเลือกได้)

๓.๒ คะแนนจากแฟ้มสะสมผลงาน (หรือเกียรติบัตร) ๒๐ คะแนน

- เกียรติบัตรระดับประเทศ ๒๐ คะแนน

- เกียรติบัตรระดับภูมิภาค ๑๕ คะแนน

- เกียรติบัตรภายในจังหวัด ๑๐ คะแนน

- เกียรติบัตรภายในโรงเรียน ๕ คะแนน

๓.๓ คะแนนจากการสัมภาษณ์ ๑๐ คะแนน

รวม ๑๐๐ คะแนน

❖ ความสามารถพิเศษด้านดนตรี ศิลปะ ❖

๑. ประเภทขอความสามารถพิเศษ ด้านดนตรี ศิลปะ ดังนี้

๑.๑ ประเภทดนตรีไทย

- ขับร้องเพลงไทย
- เครื่องดนตรีไทย
- เครื่องหนัง (กลองแขก โหม-รำมะนา ตะโพน กลองทัด อื่น ๆ)

๑.๒ ประเภทวงโยธวาทิตและเครื่องสาย

- เครื่องไวโอลิน วิโอล่า เชลโล่ ดับเบิลเบส
- เครื่องดนตรีสากลทุกประเภท กีตาร์ คีบอร์ด อื่น ๆ
- เครื่องประกอบจังหวะ (percussion) (กลองชุด กลองใหญ่ กลอง)

๑.๓ ประเภทนาฏศิลป์

- รำเพลงมาตรฐาน/นาฏศิลป์อนุรักษ์

**หมายเหตุ** นักเรียนสามารถนำเครื่องดนตรีส่วนตัวมาใช้ในการสอบได้

๒. คุณสมบัติของผู้สมัครความสามารถพิเศษด้านดนตรี ศิลปะ

๒.๑ นักเรียนต้องมีความสามารถพิเศษด้านดนตรี ศิลปะ ประเภทใดประเภทหนึ่ง ตามข้อ ๑.๑-๑.๓

๓. หลักเกณฑ์ในการคัดเลือกความสามารถพิเศษด้านดนตรี ศิลปะ

๓.๑ หลักเกณฑ์ในการคัดเลือกความสามารถพิเศษด้านดนตรีไทย

๓.๑.๑ นักดนตรีไทย

- พื้นฐานการปฏิบัติทางดนตรีและเพลงเลือกตามถนัด	๓๐	คะแนน
- ความสามารถในการเดี่ยวเครื่องดนตรี	๒๕	คะแนน
- ความสามารถในการอ่านโน้ต	๒๐	คะแนน
- ทักษะโสตประสาท	๑๕	คะแนน
- เกียรติบัตรหรือใบรับรองความสามารถ/สัมภาษณ์/ทฤษฎีดนตรี	๑๐	คะแนน

**รวม ๑๐๐ คะแนน**

๓.๑.๒ การขับร้องเพลงไทยลูกทุ่ง, เพลงสากล, เพลงลูกกรุง, เพลงไทยสากล, เพลงราชินีพนธ์

- พื้นฐานการฝึกที่ถูกต้องและการออกเสียง	๓๐	คะแนน
- คุณสมบัติของน้ำเสียง	๒๐	คะแนน
- ความสามารถในการขับร้องเพลงที่เตรียมมา	๒๕	คะแนน
- ทักษะโสตประสาทในการฟังเสียง (คีย์)	๑๕	คะแนน
- เกียรติบัตรหรือใบรับรองความสามารถ/สัมภาษณ์/ทฤษฎีดนตรี	๑๐	คะแนน

**รวม ๑๐๐ คะแนน**

๓.๒ หลักเกณฑ์ในการคัดเลือกความสามารถพิเศษด้านวงโยธวาทิตและเครื่องสาย

๓.๒.๑ นักโยธวาทิตและเครื่องสาย

- พื้นฐานการปฏิบัติทางดนตรีและเพลงเลือกตามถนัด	๓๐	คะแนน
- ความสามารถในการปฏิบัติเครื่องดนตรี	๒๕	คะแนน
- ความสามารถในการอ่านโน้ต	๒๐	คะแนน
- ทักษะโสตประสาท	๑๕	คะแนน
- เกียรติบัตรหรือใบรับรองความสามารถ/สัมภาษณ์/ทฤษฎีดนตรี	๑๐	คะแนน
<b>รวม</b>	<b>๑๐๐</b>	<b>คะแนน</b>

๓.๓.๒ การขับร้องเพลงลูกทุ่ง, เพลงลูกกรุง, เพลงสากล, เพลงไทยสากล

- พื้นฐานการฝึกที่ถูกต้องและการออกเสียง	๓๐	คะแนน
- คุณสมบัติของน้ำเสียง	๒๐	คะแนน
- ความสามารถในการขับร้องเพลงที่เตรียมมา	๒๕	คะแนน
- ทักษะโสตประสาทในการฟังเสียง (คีย์)	๑๕	คะแนน
- เกียรติบัตรหรือใบรับรองความสามารถ/สัมภาษณ์/ทฤษฎีดนตรี	๑๐	คะแนน
<b>รวม</b>	<b>๑๐๐</b>	<b>คะแนน</b>

๓.๔ หลักเกณฑ์ในการคัดเลือกความสามารถพิเศษด้านนาฏศิลป์

- พื้นฐานการรำเพลงมาตรฐาน นาฏศิลป์อนุรักษ์	๓๐	คะแนน
- ความแม่นยำในจังหวะและบุคลิกท่ารำที่สวยงาม	๒๐	คะแนน
- ลีลา ท่าทาง อารมณ์	๒๕	คะแนน
- ทักษะโสตประสาท	๑๕	คะแนน
- เกียรติบัตรหรือใบรับรองความสามารถ/สัมภาษณ์/ทฤษฎีดนตรี	๑๐	คะแนน
<b>รวม</b>	<b>๑๐๐</b>	<b>คะแนน</b>

๔ เกณฑ์ความสามารถด้านทัศนศิลป์

๑. มีทักษะการวาดภาพ ระบายสี การวาดเส้น การปั้นหรือแกะสลัก หรือการออกแบบทางทัศนศิลป์	๔๐	คะแนน
๒. การจัดองค์ประกอบของภาพ	๓๐	คะแนน
๓. ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	๒๐	คะแนน
๔. มีเกียรติบัตรรางวัลรับรอง	๑๐	คะแนน
<b>รวม</b>	<b>๑๐๐</b>	<b>คะแนน</b>

❖ ความสามารถพิเศษด้านกีฬา ❖

ความสามารถพิเศษด้านกีฬาวอลเลย์บอล

โครงการส่งเสริมความเป็นเลิศทางด้านกีฬาวอลเลย์บอลมุ่งสู่อาชีพ

๑.คุณสมบัติของผู้เข้าสอบ นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖

๒.ประเภทผู้สมัครสอบ ประเภทเดี่ยว

๓.วิธีดำเนินการและรายละเอียดหลักเกณฑ์การสอบ

๑.การันเตอร์บอลเดี่ยว ๕ นาที

๒.การันเตอร์บอลอัดฝาผนัง ๕ นาที

๓.การรับบอลแรก

๔.การเสิร์ฟ

๕.การตบและการเล่นทีม

๖.จำนวนนักเรียนที่รับ ๕ คน

๔.เกณฑ์การให้คะแนน คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน

ลำดับที่	รายการทดสอบ	ระยะเวลา	คะแนน
๑	การันเตอร์บอลเดี่ยว	๕ นาที	๒๐ คะแนน
๒	การันเตอร์บอลอัดฝาผนัง	๕ นาที	๒๐ คะแนน
๓	การรับบอลแรก	-	๒๐ คะแนน
๔	การเสิร์ฟ	-	๒๐ คะแนน
๕	การตบและการเล่นทีม	-	๒๐ คะแนน
	รวม	๑๐ นาที	๑๐๐ คะแนน

๕.สถานที่ใช้สอบแข่งขัน

๑.รายงานตัวลานเฉลิมพระเกียรติเวลา ๐๘.๐๐-๐๘.๓๐ น.

๒.สถานที่สอบ อาคารกีฬาเฉลิมพระเกียรติ ฉลองสิริราชสมบัติครบ ๖๐ ปี

๓.ผู้เข้าสอบต้องลงทะเบียนภายในเวลา ๐๙.๐๐ น. หากมาช้าถือว่าสละสิทธิ์ในการสอบ

หมายเหตุ

นักเรียนที่เข้ารับการคัดเลือก ต้องมีคะแนนในการทดสอบไม่น้อยกว่า ๗๐ คะแนน จึงถือว่าผ่านเกณฑ์ในการประเมินความสามารถพิเศษด้านกีฬาวอลเลย์บอล

**ความสามารถพิเศษทางด้านกีฬาอื่นๆ**

๑.คุณสมบัติของผู้เข้าสอบ                      นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖

๒.ประเภทของผู้สมัคร                              ประเภทเดี่ยว

๓.วิธีดำเนินการและรายละเอียดหลักเกณฑ์การสอบ

- ๑.การทดสอบภาคปฏิบัติ
- ๒.การจัดอันดับ (ranking)
- ๓.ประวัติการเล่นกีฬา (portfolio) ระดับภาค,ระดับประเทศการสัมภาษณ์
- ๔.จำนวนนักเรียนที่รับ ๒ คน

๔.เกณฑ์การให้คะแนนการทดสอบภาคปฏิบัติ คะแนนเต็ม ๘๐ คะแนน

รายละเอียดเกณฑ์การทดสอบแยกตามประเภทกีฬา

ลำดับที่	รายการทดสอบ	จำนวน	เกณฑ์การวัด	คะแนน
<b>๑.ประเภทกีฬาฟุตบอล ทดสอบทักษะ ๔ รายการ</b>				
๑.	การเตะบอล	๒ นาที	จำนวนครั้งที่ได้มากที่สุด	๑๐
๒	การรับ-ส่ง	๒๐ ลูก	ทิศทางและน้ำหนักการส่งบอล	๑๐
๓	การเลี้ยงบอลอ้อมหลัก	๑๐ หลัก	การควบคุมลูกบอลที่ถูกต้อง คล่องแคล่ว ว่องไว	๑๐
๔	ทักษะการเล่นทีม	๑๐ นาที	ตำแหน่ง ประสิทธิภาพ ความสัมพันธ์ในทีม และการเล่นเป็นทีม ความสามารถเฉพาะตัว	๔๐
๕	ประวัติการเล่นกีฬา (portfolio)ระดับภาค, ระดับประเทศการสัมภาษณ์			๑๐
<b>รวม</b>				<b>๘๐</b>
<b>๒.ประเภทกีฬาบาสเกตบอล ทดสอบทักษะ ๕ รายการ</b>				
๑	การส่งบอลกระทบฝาผนัง	๒ นาที	จำนวนครั้งที่ได้มากที่สุด	๑๐
๒	การเลี้ยงบอลอ้อมหลัก	๑๐ หลัก	ถูกต้อง คล่องแคล่ว ว่องไว	๑๐
๓	การยิงลูกใต้แป้น	๕ จุด	ถูกต้อง คล่องแคล่ว ว่องไว ได้คะแนน	๑๐
๔	การยิงลูกโทษ	๑๐ ครั้ง	ถูกต้อง แม่นยำ ได้คะแนน	๒๐
๕	ทักษะการเล่นทีม	๑๐ นาที	ตำแหน่ง ประสิทธิภาพ ความสัมพันธ์ในทีม และการเล่นเป็นทีม ความสามารถเฉพาะตัว	๒๐
๖	ประวัติการเล่นกีฬา (portfolio)ระดับภาค, ระดับประเทศการสัมภาษณ์			๑๐
<b>รวม</b>				<b>๘๐</b>

ประเภทกีฬา	เกณฑ์การประเมิน	คะแนน
๓.ประเภทกีฬาเทควันโด	ประเมินจากผลการแข่งขัน แสดงทักษะทางด้านกีฬา สถิติการแข่งขัน ประวัติการเล่นกีฬา (portfolio)ระดับภาค,ระดับประเทศการสัมภาษณ์	๘๐
๔.ประเภทกีฬายูยิตสู	ประเมินจากผลการแข่งขัน แสดงทักษะทางด้านกีฬา สถิติการแข่งขัน ประวัติการเล่นกีฬา (portfolio)ระดับภาค,ระดับประเทศการสัมภาษณ์	๘๐
๕.ประเภทกีฬาเทนนิส	ประเมินจากผลการแข่งขัน แสดงทักษะทางด้านกีฬา สถิติการแข่งขัน ประวัติการเล่นกีฬา (portfolio)ระดับภาค,ระดับประเทศการสัมภาษณ์	๘๐

#### ๕.สถานที่ใช้สอบแข่งขัน

- ๑.รายงานตัวลานเฉลิมพระเกียรติเวลา ๐๘.๐๐-๐๘.๓๐ น.
- ๒.สถานที่สอบ อาคารกีฬาเฉลิมพระเกียรติ ฉลองสิริราชสมบัติครบ ๖๐ ปี
- ๓.ผู้เข้าสอบต้องลงทะเบียนภายในเวลา ๐๙.๐๐ น. หากมาช้าถือว่าสละสิทธิ์ในการสอบ

#### หมายเหตุ

นักเรียนที่เข้ารับการคัดเลือก ต้องมีคะแนนในการทดสอบไม่น้อยกว่า ๗๐ คะแนน จึงถือว่าผ่านเกณฑ์ในการประเมินความสามารถพิเศษด้านกีฬา

\*\*\*\*\*