



โรงเรียนแผนที่ กรมแผนที่ทหาร  
ระเบียบการรับสมัคร  
ผู้สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย  
สายวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์  
เป็นนักเรียนนายสิบแผนที่  
หลักสูตร ๒ ปี  
ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔

อย่าหลงเชื่อว่ามีบุคคลใด หรือกลุ่มคนใดสามารถ  
ช่วยเหลือให้ในการสอบเป็นนักเรียนนายสิบแผนที่ได้  
การทุจริตหรือมีส่วนร่วมในการทุจริตการสอบ  
เป็นความผิดร้ายแรง โรงเรียนแผนที่ กรมแผนที่ทหาร  
จะดำเนินคดีจนถึงที่สุด ทั้งทางอาญาและทางวินัย

## สารบัญ

### หน้า

๑. กล่าวทั่วไป	๑
๒. คุณสมบัติของผู้ที่จะสมัครเข้าเป็นนักเรียนนายสิบแผนกที่	๑
๓. หลักฐานที่ต้องใช้สมัคร	๒
๔. การเตรียมตัวของผู้สมัคร	๓
๕. วิธีปฏิบัติในการสมัคร	๓
๖. การสอบคัดเลือก	๔
๗. ขนาดความสมบูรณ์ของร่างกาย	๘
๘. โรคและความพิการ ที่ขัดต่อการเข้าเป็นนักเรียนนายสิบแผนกที่	๘
๙. สถานที่สอบ	๑๓
๑๐. การขาดสอบ	๑๔
๑๑. การประกาศผลการสอบคัดเลือก	๑๔
๑๒. บุคคลสำรอง	๑๔
๑๓. การทำสัญญามอบตัวเข้าเป็นนักเรียนนายสิบแผนกที่	๑๔
๑๔. ผู้ปกครอง และผู้ค้ำประกัน	๑๕
๑๕. สภาพ และสิทธิของนักเรียนนายสิบแผนกที่	๑๕
๑๖. การพ้นสภาพนักเรียนนายสิบแผนกที่	๑๗
๑๗. ผู้ที่ศึกษาไม่สำเร็จตามหลักสูตร ๒ ปี	๑๗
๑๘. ผนวก ก เกณฑ์การให้คะแนนการทดสอบพลศึกษา ๘ สถานี	๑๘

## ระเบียบการทั่วไป

### ๑. กล่าวทั่วไป

นักเรียนนายสิบแผนกที่ เป็นนักเรียนทหาร ที่ได้รับคัดเลือกจากบุคคลผู้สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายของกระทรวงศึกษาธิการ โดยถือว่าเป็นบุคคลที่ร้องขอสมัครเข้ารับราชการทหารประจำการ ตามกฎกระทรวงกลาโหม ซึ่งออกตามความในพระราชบัญญัติรับราชการทหาร พ.ศ.๒๔๙๗ เข้าศึกษา ในโรงเรียนแผนกที่ กรมแผนที่ทหาร ซึ่งมีหน้าที่ให้การศึกษาอบรมเกี่ยวกับวิชาการสำรวจและทำแผนที่ หล่อหลอมจิตใจ อุปนิสัย เสริมสร้างบุคลิกและพละนาถมายให้แก่เรียนนายสิบแผนกที่ ด้วยหลักสูตรการสำรวจ และการทำแผนที่ พร้อมด้วย พุทธศึกษา จริยศึกษา พลศึกษา และวิชาทหาร เพื่อเปลี่ยนภาวะจากพลเรือนให้เป็น นักเรียนทหาร มีความสามัคคีเป็นน้ำหนึ่งใจเดียวกัน มีความริเริ่ม รอบรู้ มีปฏิภาณไหวพริบ เพียบพร้อมด้วย คุณธรรม มีความซื่อสัตย์สุจริต ยึดมั่นในสถาบัน ชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ และสำนึกในความรับผิดชอบ ที่จะปกป้องสถาบันดังกล่าวด้วยชีวิต

### ๒. คุณสมบัติของผู้ที่จะสมัครเข้าเป็นนักเรียนนายสิบแผนกที่

๒.๑ สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย สายวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ ตามหลักสูตร กระทรวงศึกษาธิการ และมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า ๒.๒ ตลอดช่วงชั้นที่ ๔ (มัธยมศึกษาปีที่ ๔ - ๖) (ไม่รับหลักสูตรเทียบเท่า)

๒.๒ มีอายุไม่ต่ำกว่า ๑๘ ปี และไม่เกิน ๒๐ ปีบริบูรณ์ ในปีที่จะเข้าเป็นนักเรียนนายสิบแผนกที่ วิธีนับอายุ ให้นับตามกฎหมายว่าด้วยการรับราชการทหาร (ปี พ.ศ. ปัจจุบัน ลบด้วยปี พ.ศ. เกิด)

๒.๓ มีสัญชาติไทยโดยกำเนิด และบิดามารดามีสัญชาติไทยโดยกำเนิด แต่ถ้าบิดาเป็นนายทหารสัญญาบัตร หรือนายทหารประทวน ซึ่งมีสัญชาติไทยโดยกำเนิดแล้ว มารดาจะมีใช่เป็นผู้มีสัญชาติไทยโดยกำเนิดก็ได้

๒.๔ มีอวัยวะ รูปร่าง ลักษณะท่าทาง ขนาดของร่างกาย เหมาะสมแก่การเป็นทหาร ไม่เป็นโรคที่ขัดต่อการรับราชการทหารตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวง ออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการรับราชการทหาร และตามที่กองบัญชาการกองทัพไทย กำหนด

๒.๕ เป็นชายโสด

๒.๖ เป็นผู้มีความประพฤติดี ไม่เป็นผู้บกพร่องในศีลธรรมอันดี มีอุดมการณ์ เลื่อมใสในระบอบการปกครองแบบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์เป็นประมุข เป็นผู้ซึ่งมีผู้ปกครองดูแลรับผิดชอบ

๒.๗ ไม่เป็นผู้มีหนี้สินล้นพ้นตัว และไม่เคยเป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๘ ไม่เป็นผู้เคยต้องรับโทษจำคุก โดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาท หรือความผิดลหุโทษ

๒.๙ ไม่เป็นผู้ที่เคยถูกให้ออกจากโรงเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายเพราะความผิด หรือถูกถอนทะเบียน ความเป็นนักเรียนนายสิบแผนกที่ ยกเว้นกรณีถูกถอนทะเบียนจากความเป็นนักเรียนนายสิบแผนกที่ เพราะผู้ค้ำประกัน หรือผู้ปกครองไม่สามารถจะรับหน้าที่ต่อไปได้ และนักเรียนผู้นั้นไม่สามารถจะหาผู้ค้ำประกัน หรือผู้ปกครอง ใหม่ได้ ภายใน ๖๐ วัน

๒.๑๐ ไม่เป็นผู้เสพยาเสพติด หรือสิ่งเสพติดให้โทษที่ต้องห้ามตามกฎหมาย

๒.๑๑ บิดามารดา และผู้ปกครอง ประกอบอาชีพโดยสุจริต หรือมีหลักฐานที่เชื่อถือได้

๒.๑๒ เป็นผู้ที่ได้รับอนุญาตจากบิดามารดา หรือผู้ปกครอง ให้สมัครเข้าเป็นนักเรียนนายสิบแผนกที่

๒.๑๓ ต้องมีผู้ปกครองหรือผู้ค้ำประกัน ซึ่งสามารถรับรองข้อความและพันธกรณี ตามที่กองบัญชาการ กองทัพไทย กำหนด

๒.๑๔ ต้องไม่มีพันธกรณีผูกพันกับองค์กรของรัฐบาล หรือเอกชน อันจะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา

๒.๑๕ ต้องมีผู้ค้ำประกันซึ่งเป็นข้าราชการทหารประจำการชั้นสัญญาบัตร หรือข้าราชการพลเรือนเทียบเท่า

### ๓. หลักฐานที่ต้องใช้สมัคร

๓.๑ ใบสมัครของ โรงเรียนแผนกที่ กรมแผนที่ทหาร

๓.๒ รูปถ่ายปัจจุบัน ขนาด ๒ นิ้ว หน้าตรง ไม่สวมหมวก จำนวน ๓ รูป ซึ่งถ่ายไว้ไม่เกิน ๓ เดือน

๓.๓ ใบสำคัญทหารกองเกิน สด.๙ หรือ สด.๘

๓.๔ บัตรประจำตัวประชาชนของผู้สมัคร

๓.๕ ทะเบียนบ้านฉบับเจ้าบ้าน (ท.ร.๑๔) ของผู้สมัคร และของบิดา - มารดาผู้ให้กำเนิด

๓.๖ ระเบียบแสดงผลการเรียนหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ปพ.๑ : พ) หรือใบรับรองการเป็นนักเรียน (ปพ.๗) สายวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ ระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม ไม่ต่ำกว่า ๒.๒ หรือใบรับรองการศึกษาที่แสดงว่าสอบความรู้แล้วแต่ยังไม่ทราบผล โดยให้โรงเรียน ระบุสายวิชาที่เรียน และระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า ๕ ภาคการศึกษา

๓.๗ หลักฐานแสดงว่าผู้สมัคร สอบวิชาทหารได้ ตามหลักสูตร การฝึกวิชาทหารของกระทรวงกลาโหม ตามกฎหมายว่าด้วยส่งเสริมการฝึกวิชาทหาร (ถ้ามี) (ฉบับจริง)

๓.๗.๑ ผู้สำเร็จการฝึกวิชาทหารชั้นปีที่ ๑ เพิ่มให้ร้อยละ ๓ ของคะแนนเต็ม

๓.๗.๒ ผู้สำเร็จการฝึกวิชาทหารชั้นปีที่ ๒ เพิ่มให้ร้อยละ ๔ ของคะแนนเต็ม

๓.๗.๓ ผู้สำเร็จการฝึกวิชาทหารชั้นปีที่ ๓ เพิ่มให้ร้อยละ ๕ ของคะแนนเต็ม

๓.๗.๔ ผู้สำเร็จการฝึกวิชาทหารชั้นปีที่ ๔ เพิ่มให้ร้อยละ ๖ ของคะแนนเต็ม

๓.๗.๕ ผู้สำเร็จการฝึกวิชาทหารชั้นปีที่ ๕ เพิ่มให้ร้อยละ ๗ ของคะแนนเต็ม

๓.๘ หลักฐานแสดงว่าผู้สมัครเป็นบุตรของทหาร - ตำรวจ ข้าราชการ เจ้าหน้าที่ของรัฐ พนักงานราชการ หรือลูกจ้าง ซึ่งได้ปฏิบัติหน้าที่ยุทธการร่วมกับทหาร ระหว่างเวลาที่มีการรบ หรือการสงคราม หรือมีการปราบจลาจล หรือในระหว่างเวลาที่มีพระบรมราชโองการประกาศใช้กฎอัยการศึก หรือมีการประกาศสถานการณ์ฉุกเฉิน ตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน หรือในระหว่างเวลาที่สั่งให้เป็นนักรบหรือปฏิบัติหน้าที่สำรวจจัดทำหลักเขตแดนระหว่างประเทศ ซึ่งมีสิทธินับเวลาราชการเป็นทวีคูณตามกฎหมาย ว่าด้วย บำเหน็จบำนาญข้าราชการ เพิ่มให้ร้อยละ ๕ ของคะแนนเต็ม (ถ้ามี) (ฉบับจริง) พลเรือน หรือผู้ที่เป็นบุตร ของพลเรือนซึ่งได้ปฏิบัติหน้าที่ทางยุทธการร่วมกับทหารในการป้องกัน และรักษาความมั่นคงของราชอาณาจักร จากภัยคุกคามทั้งภายนอก และภายในประเทศ เพิ่มให้ร้อยละ ๕ ของคะแนนเต็ม (ถ้ามี) (ฉบับจริง)

๓.๙ หลักฐานแสดงว่าผู้สมัครเป็นบุตรของทหาร - ตำรวจ ข้าราชการ เจ้าหน้าที่ของรัฐ พนักงานราชการ หรือลูกจ้าง ซึ่งต้องประสบอันตรายถึงทุพพลภาพในขณะที่ปฏิบัติหน้าที่ปกติ หรือถูกประทุษร้ายเพราะเหตุกระทำการตามหน้าที่ หรือต้องบาดเจ็บถึงตายเพราะเหตุนั้น ซึ่งได้รับบำเหน็จบำนาญพิเศษตามกฎหมายว่าด้วยบำเหน็จบำนาญข้าราชการ หรือได้รับเงินค่าทำขวัญตามข้อบังคับกระทรวงกลาโหมว่าด้วยคนงาน หรือได้รับบำเหน็จพิเศษตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยบำเหน็จลูกจ้าง เพื่อให้ร้อยละ ๖ ของคะแนนเต็ม (ถ้ามี) (ฉบับจริง) ผู้ที่เป็นบุตรของทหาร - ตำรวจ ข้าราชการ เจ้าหน้าที่ของรัฐ พนักงานราชการ หรือลูกจ้างซึ่งต้องประสบอันตรายถึงทุพพลภาพในขณะที่ปฏิบัติหน้าที่ทางยุทธการ หรือถูกประทุษร้าย เพราะกระทำตามหน้าที่ตามข้อ ๓.๘ หรือต้องบาดเจ็บถึงตายเพราะเหตุนั้น ซึ่งได้รับบำเหน็จบำนาญพิเศษ ตามกฎหมายว่าด้วยบำเหน็จบำนาญข้าราชการ หรือได้รับเงินค่าทำขวัญตามข้อบังคับกระทรวงกลาโหม ว่าด้วยคนงาน หรือได้รับบำเหน็จพิเศษตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยบำเหน็จลูกจ้าง หรือบุตรของผู้ที่ได้รับพระราชทานเครื่องอิสริยาภรณ์อันมีศักดิ์รามาธิบดี หรือเหรียญกล้าหาญ หรือเข็มกล้าหาญ เพื่อให้ร้อยละ ๑๐ ของคะแนนเต็ม (ถ้ามี) (ฉบับจริง)

๓.๑๐ หลักฐานแสดงว่าผู้สมัครเป็นบุตรของทหาร - ตำรวจ ที่ได้ปฏิบัติหน้าที่ในการปราบปรามโจรผู้ร้ายจนถึงแก่ทุพพลภาพ หรือถึงแก่ชีวิต หรือผู้ที่ได้ช่วยเหลือราชการในการปราบปรามโจรผู้ร้ายจนถึงแก่ทุพพลภาพ หรือ ถึงแก่ชีวิต ซึ่งได้รับการรับรองจากสำนักงานตำรวจแห่งชาติ เพื่อให้ร้อยละ ๑๐ ของคะแนนเต็ม (ถ้ามี) (ฉบับจริง)

กรณีเป็นผู้ที่อยู่ในเกณฑ์ที่จะได้รับการเพิ่มคะแนนพิเศษตามข้อ ๓.๘, ๓.๙ และข้อ ๓.๑๐ ในขณะเดียวกัน ให้เพิ่มเฉพาะกรณีที่ได้คะแนนที่มากที่สุดเพียงอย่างเดียว

ผู้ที่ได้คะแนนเพิ่มพิเศษตามข้อ ๓.๘, ๓.๙ หรือข้อ ๓.๑๐ ถ้าเป็นผู้สอบวิชาทหารได้ตามข้อ ๓.๗ ด้วย ก็ให้เพิ่มขึ้นอีกตามเกณฑ์ของชั้นปีที่สอบได้ การเพิ่มคะแนนพิเศษให้เพิ่มตั้งแต่การสอบภาควิชาการ

#### ๔. การเตรียมตัวของผู้สมัคร

ผู้สมัครต้องอ่านระเบียบการทั่วไป และวิธีการรับสมัครเข้าเป็นนักเรียนนายสิบแผนกที่ ตลอดจนคำชี้แจงต่างๆ ให้เข้าใจชัดเจน ทั้งต้องตรวจหลักฐานต่างๆ ว่ามีครบถ้วนถูกต้องเสียก่อน ทั้งนี้เพื่อประโยชน์และความถูกต้องของผู้สมัครเอง ในการไปสอบคัดเลือก ตลอดจนการติดต่อต่างๆ ให้แต่งกายเรียบร้อย (กางเกงทับชายเสื้อ)

#### ๕. วิธีปฏิบัติในการสมัคร

สมัครทางอินเทอร์เน็ต ตั้งแต่วันศุกร์ที่ ๘ มกราคม ๒๕๖๔ ถึงวันพุธที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ ตลอด ๒๔ ชั่วโมง โดยสมัครที่เว็บไซต์ <https://rtsd.thaijobjob.com> และให้ผู้สมัครศึกษาขั้นตอนการสมัครทางอินเทอร์เน็ตโดยละเอียด และปฏิบัติตามขั้นตอนที่แนะนำให้ถูกต้อง

## ๖. การสอบคัดเลือก

๖.๑ การสอบรอบแรก เป็นการสอบภาควิชาการ จะสอบวิชาคณิตศาสตร์ วิชาวิทยาศาสตร์ วิชาภาษาอังกฤษ และวิชาภาษาไทย-สังคมศึกษา ตามหลักสูตรชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย สายวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ ของกระทรวงศึกษาธิการ มีรายละเอียดดังนี้

- ๖.๑.๑ วิชาคณิตศาสตร์ (คะแนนเต็ม ๓๐๐ คะแนน)
- ๖.๑.๒ วิชาวิทยาศาสตร์ เฉพาะวิชาฟิสิกส์ (คะแนนเต็ม ๓๐๐ คะแนน)
- ๖.๑.๓ วิชาภาษาอังกฤษ (คะแนนเต็ม ๒๐๐ คะแนน)
- ๖.๑.๔ วิชาภาษาไทย-สังคมศึกษา (คะแนนเต็ม ๒๐๐ คะแนน)

ในการสอบรอบแรกจะคัดเลือกผู้สอบที่ได้คะแนนสูงสุดและลดหลั่นกันลงมาตามลำดับ ไว้จำนวนหนึ่ง ทั้งนี้ต้องมีคะแนนในวิชาภาษาอังกฤษไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๓๐ (ในกรณีที่มีผลรวมคะแนนสอบวิชาการเท่ากัน จะจัดลำดับคะแนนเรียงลำดับตามผลการสอบในวิชา ตามข้อ ๖.๑.๑ - ๖.๑.๔ ตามลำดับ)

๖.๒ การสอบรอบที่สอง เป็นการตรวจร่างกายผู้สมัครสอบคัดเลือกที่ผ่านการสอบภาควิชาการในรอบแรก จะต้องเข้ารับการตรวจร่างกายตามวัน เวลา ที่จะประกาศให้ทราบ ในวันประกาศผลการสอบรอบแรก ผู้ที่ไม่มารับการตรวจร่างกายถือว่าเป็นผู้สละสิทธิ์

ผลการตรวจร่างกายถือความเห็นของกรรมการแพทย์ที่ กรมแผนที่ทหาร แต่งตั้งขึ้น เพื่อตรวจร่างกายผู้สมัครสอบคัดเลือกเข้าเป็นนักเรียนนายสิบแผนที่เป็นเด็ดขาด จะไม่รับพิจารณาผลการตรวจร่างกายที่ผู้สมัครได้รับการตรวจโรค หรือได้ใบรับรองในการตรวจโรคจากที่อื่นๆ

นอกจากการตรวจร่างกายแล้ว จะมีการฉาย X - Ray ซึ่งผู้เข้ารับการตรวจจะต้องนำเงินมาชำระตามจำนวนเงินที่ประกาศให้ทราบ

ในกรณีที่แพทย์ต้องการตรวจพิเศษนอกเหนือจากที่กล่าวมาแล้ว ผู้สมัครต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเอง

### คำเตือน

- ตอนเข้าวันตรวจร่างกาย ไม่ควรรับประทานอาหารที่หวานจัด เพราะอาจทำให้ปัสสาวะมีน้ำตาลได้
- ก่อนตรวจร่างกายผู้สมัคร ไม่ควรรับประทานยาประเภทกระตุ้นกำลัง ซึ่งอาจจะก่อให้เกิดความผิดปกติทางหัวใจ และหลอดเลือดได้
- ห้ามผู้สมัครใส่ Contact Lens เข้ารับการตรวจสายตา

๖.๓ การสอบรอบที่สาม เป็นการสอบพลศึกษา สัมภาษณ์ ท่วงท่าวาจา

๖.๓.๑ การสอบพลศึกษา (คะแนนเต็ม ๑,๐๐๐ คะแนน)

เป็นการสอบสมรรถภาพของร่างกาย ผู้เข้ารับการสอบพลศึกษาต้องเข้ารับการทดสอบครบทุกสถานี และได้คะแนนสอบพลศึกษารวมทุกสถานีไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ทั้งนี้ต้องว่ายน้ำได้ครบระยะ ๕๐ เมตร จึงจะถือว่าสอบผ่าน รายละเอียดตามผนวก ก

## ประเภทของสถานที่สอบ และวิธีการทดสอบมีดังนี้

๖.๓.๑.๑ **ดึงข้อราวเดี่ยว** (คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน)

### เกณฑ์การให้คะแนน

ทำได้ ๒๐ ครั้ง	เท่ากับ ๑๐๐ คะแนน
ทำได้ ๑๐ ครั้ง	เท่ากับ ๕๐ คะแนน
ทำได้ ๑ ครั้ง	เท่ากับ ๕ คะแนน
ต่ำกว่า ๑ ครั้ง	เท่ากับ ๐ คะแนน

### วิธีการทดสอบ

**ท่าเตรียม** ผู้เข้ารับการทดสอบจับราวเดี่ยว ลักษณะมือคว่ำกำรอบ ปล่อยตัวลงแนวตั้ง แขน ลำตัว และขาเหยียดตรง

**การปฏิบัติ** ผู้เข้ารับการทดสอบดึงตัวขึ้นให้ค้างอยู่เหนือราวเดี่ยว แล้วปล่อยตัวลงสู่ท่าเตรียม ทำติดต่อกันให้ได้จำนวนมากที่สุด จนไม่สามารถปฏิบัติได้อีก จึงหยุดการทดสอบ (**ขณะทำการทดสอบ ห้ามเตะเท้าหรือแกว่งตัว**)

๖.๓.๑.๒ **วิ่งเก็บของ** (คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน)

### เกณฑ์การให้คะแนน

เวลา ๑๐.๐๐ วินาที	เท่ากับ ๑๐๐ คะแนน
เวลา ๑๑.๒๕ วินาที	เท่ากับ ๕๐ คะแนน
เวลา ๑๒.๔๐ วินาที	เท่ากับ ๔ คะแนน
เวลามากกว่า ๑๒.๔๐ วินาที	เท่ากับ ๐ คะแนน

### วิธีการทดสอบ

**ท่าเตรียม** ผู้เข้ารับการทดสอบยืนหลังเส้นเริ่ม พร้อมทั้งจะทดสอบ

**การปฏิบัติ** เมื่อได้ยินสัญญาณ “เริ่ม” ให้ผู้เข้ารับการทดสอบวิ่งจากเส้นเริ่มไปหยิบท่อนไม้ท่อนที่ ๑ (ซึ่งวางอยู่ภายในวงกลมรัศมี ๑ ฟุต และห่างจากเส้นเริ่ม ๑๐ เมตร) วิ่งนำกลับมาวางภายในวงกลม ซึ่งอยู่หลังเส้นเริ่มต้นแล้วกลับตัววิ่งไปหยิบท่อนไม้ท่อนที่ ๒ ซึ่งวางอยู่ภายในวงกลมเดียวกับท่อนไม้ท่อนที่ ๑ แล้วกลับตัววิ่งผ่านเส้นเริ่มโดยไม่ต้องวางไม้ท่อนที่ ๒ ทำการทดสอบ ๑ ครั้ง หากผู้รับการทดสอบสิ้นหลักหรือเสียหลักให้ทดสอบใหม่

๖.๓.๑.๓ **ลูกนั่ง เวลา ๓๐ วินาที** (คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน)

### เกณฑ์การให้คะแนน

ทำได้ ๓๐ ครั้ง	เท่ากับ ๑๐๐ คะแนน
ทำได้ ๒๐ ครั้ง	เท่ากับ ๕๐ คะแนน
ทำได้ ๑๑ ครั้ง	เท่ากับ ๕ คะแนน
ต่ำกว่า ๑๑ ครั้ง	เท่ากับ ๐ คะแนน

### วิธีการทดสอบ

ท่าเตรียม ผู้เข้ารับการทดสอบนอนหงายราบกับพื้น เข่าทั้งสองตั้งงอเป็นมุมฉาก ฝ่าเท้าทั้งสองวางราบห่างกันพอประมาณ ฝ่ามือทั้งสองสอดประสานกันที่ท้ายทอย ผู้ช่วยคุกเข่า ที่ปลายเท้าของผู้เข้ารับการทดสอบ ใช้มือทั้งสองข้างจับก้นเท้าของผู้ทดสอบบริเวณตาตุ่มด้านนอกให้อยู่กับที่

การปฏิบัติ เมื่อได้ยินสัญญาณ “เริ่ม” ให้ผู้เข้ารับการทดสอบลุกขึ้นสู่ว่านั่งก้มศีรษะลงระหว่างเข่าทั้งสอง แล้วกลับลงนอนสู่ว่าเตรียมจนศอกทั้งสองข้างแตะกับพื้น ปฏิบัติเช่นนี้ ให้ติดต่อกัน และให้ได้จำนวนครั้งมากที่สุด ภายในเวลา ๓๐ วินาที

#### ๖.๓.๑.๔ นั้งอตัว (คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน)

##### เกณฑ์การให้คะแนน

๒๐ ซม.	เท่ากับ	๑๐๐	คะแนน
๙ ซม.	เท่ากับ	๕๐	คะแนน
๑ ซม.	เท่ากับ	๖	คะแนน
น้อยกว่า ๑ ซม.	เท่ากับ	๐	คะแนน

### วิธีการทดสอบ

ท่าเตรียม ผู้เข้ารับการทดสอบนั่งลงบนเบาะ ลักษณะเหยียดขาเข่าตั้ง ฝ่าเท้าแนบชิดเครื่องวัดความอ่อนตัว

การปฏิบัติ เมื่อพร้อมให้ผู้เข้ารับการทดสอบเหยียดแขนให้ตั้ง และก้มตัวลงไป ด้านหน้ามือทั้งสองวางขนานกันปลายนิ้วกลางทั้งสองมืออยู่ที่แกนวัด ดันแกนวัดระดับไปข้างหน้าให้ได้ระยะมากที่สุด เมื่อได้ระยะแล้วให้ดันตะค้ำไว้ ๓ วินาที ให้ทดสอบ ๒ ครั้ง บันทึกครั้งที่ดีที่สุดในการทดสอบ หากผู้เข้ารับการทดสอบสามารถเหยียดมือเลยปลายเท้าจะบันทึกค่าเป็น “บวก” ถ้าไม่ถึงปลายเท้า จะบันทึกค่าเป็น “ลบ”

#### ๖.๓.๑.๕ ยืนกระโดดไกล (คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน)

##### เกณฑ์การให้คะแนน

๒๔๐ ซม.	เท่ากับ	๑๐๐	คะแนน
๒๑๕ ซม.	เท่ากับ	๕๐	คะแนน
๑๙๑ ซม.	เท่ากับ	๒	คะแนน
น้อยกว่า ๑๙๑ ซม.	เท่ากับ	๐	คะแนน

### วิธีการทดสอบ

ท่าเตรียม ผู้เข้ารับการทดสอบยืนหลังเส้นเริ่ม ปลายเท้าจรดที่หลังเส้นพอดี หันหน้าไปทางทิศที่กำหนด



**การปฏิบัติ** เมื่อได้ยินเสียงสัญญาณ ให้ผู้เข้ารับการทดสอบกระโดดจากท่าเตรียมด้วยเท้าทั้ง ๒ ข้างพร้อมกันไปข้างหน้า ให้ระยะไกลที่สุด การวัดระยะวัดจากเส้นเริ่มไปยังรอยเท้าที่สัมผัสพื้นต่ำสุด หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของร่างกายที่สัมผัสพื้นที่ใกล้เส้นเริ่มมากที่สุด

๖.๓.๑.๖ **วิ่ง ๕๐ เมตร** (คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน)

เกณฑ์การให้คะแนน

เวลา ๖.๒๐ วินาที เท่ากับ ๑๐๐ คะแนน

เวลา ๗.๗๕ วินาที เท่ากับ ๕๐ คะแนน

เวลา ๘.๘ วินาที เท่ากับ ๔ คะแนน

มากกว่า ๘.๘ วินาที เท่ากับ ๐ คะแนน

วิธีการทดสอบ

**ท่าเตรียม** ผู้เข้ารับการทดสอบยืนหลังเส้นเริ่มในลู่วิ่งของตนเอง (ที่กำหนดให้)

**การปฏิบัติ** เมื่อได้ยินเสียงสัญญาณ ให้ผู้เข้ารับการทดสอบวิ่งออกจากเส้นเริ่มอย่างรวดเร็วไปยังเส้นชัยที่กำหนดให้เป็นระยะทาง ๕๐ เมตร **ในกรณีที่ลื่นหกล้ม หรือเสียหลัก ให้ทดสอบใหม่**

๖.๓.๑.๗ **วิ่ง ๑,๐๐๐ เมตร** (คะแนนเต็ม ๒๐๐ คะแนน)

เกณฑ์การให้คะแนน

เวลา ๓.๒๒ นาที เท่ากับ ๒๐๐ คะแนน

เวลา ๓.๓๗ นาที เท่ากับ ๑๕๐ คะแนน

เวลา ๔.๐๒ นาที เท่ากับ ๑๐๐ คะแนน

เวลา ๔.๓๒ นาที เท่ากับ ๕๐ คะแนน

เวลา ๕.๒๑ นาที เท่ากับ ๑ คะแนน

เวลามากกว่า ๕.๒๑ นาที เท่ากับ ๐ คะแนน

วิธีการทดสอบ

**ท่าเตรียม** ผู้เข้ารับการทดสอบยืนอยู่หลังเส้นเริ่ม ปลายเท้าจรดที่เส้นหลังเริ่มพอดี หันหน้าไปตามทิศทางที่กำหนด

**การปฏิบัติ** เมื่อผู้เข้ารับการทดสอบได้ยินเสียงสัญญาณ ให้ผู้เข้ารับการทดสอบวิ่งไปตามทิศทางที่กำหนด จนครบรอบ

๖.๓.๑.๘ **ว่ายน้ำ ๕๐ เมตร** (คะแนนเต็ม ๒๐๐ คะแนน)

เกณฑ์การให้คะแนน

เวลา ๓๕.๐ วินาที เท่ากับ ๒๐๐ คะแนน

เวลา ๔๓.๐ วินาที เท่ากับ ๑๕๐ คะแนน

เวลา ๕๕.๕ วินาที เท่ากับ ๑๐๐ คะแนน

เวลา ๖๘.๐ วินาที เท่ากับ ๕๐ คะแนน

เวลามากกว่า ๘๐.๐ วินาที เท่ากับ ๐ คะแนน

### วิธีการทดสอบ

**ท่าเตรียม** ผู้เข้ารับการทดสอบ ปล่อยตัวลงน้ำในช่องว่ายน้ำของตนเองมือข้างใดข้างหนึ่งเกาะขอบสระว่ายน้ำหรือราวแท่นกระโดด หันหน้าไปตามทิศทางที่กำหนด

**การปฏิบัติ** เมื่อผู้เข้ารับการทดสอบได้ยินเสียงสัญญาณ ให้ผู้เข้ารับ การทดสอบ พุ่งตัวไปข้างหน้า และว่ายน้ำไปตามทิศทางที่กำหนดเป็นระยะทาง ๕๐ เมตร ด้วยท่าใดก็ได้

#### หมายเหตุ :

๑. ขณะว่ายน้ำ ห้ามจับและดึงลู่ เพื่อช่วยให้ตนเองเคลื่อนไหวไปข้างหน้า
๒. ว่ายไม่ครบ ๕๐ เมตร ถือว่าไม่ผ่าน
๓. หากผู้เข้ารับทดสอบว่ายน้ำไม่ผ่าน ถือว่าไม่ผ่านการทดสอบพลศึกษาทั้งหมด

#### ๖.๓.๒ การสัมภาษณ์ - ท่วงทีวาจา

เป็นการพิจารณารูปร่าง ลักษณะท่าทาง ความสมบูรณ์ของร่างกาย ความมองอาจว่องไว และปฏิภาณ ตลอดจนคุณลักษณะความเหมาะสมที่จะเป็นทหาร ผลการสอบ “ผ่าน” หรือ “ไม่ผ่าน” เท่านั้น ไม่มีคะแนน โดยจะใช้แบบประเมินบุคลิกภาพของ รร.แผนที่ ผท.ทหาร (ผู้สอบไม่ผ่าน หมายถึง ผู้มีคุณลักษณะทางร่างกายไม่เหมาะสมที่จะเป็นทหาร)

#### ๗. ขนาดความสมบูรณ์ของร่างกาย

ผู้สมัครสอบคัดเลือกเข้าศึกษาที่จะผ่านการคัดเลือกเข้าเป็น นักเรียนนายสิบแผนที่ ถือเป็นเกณฑ์ความสมบูรณ์ทางร่างกาย โดยใช้เกณฑ์ขั้นต่ำดังนี้

๗.๑ อายุ ๑๘ - ๑๙ ปี วัตรอบอกเมื่อหายใจเข้า ๗๘ เซนติเมตร เมื่อหายใจออก ๗๕ เซนติเมตร ความสูง ๑๖๐ เซนติเมตร น้ำหนัก ๔๘ กิโลกรัม

๗.๒ อายุ ๒๐ ปี ขึ้นไป วัตรอบอกเมื่อหายใจเข้า ๗๙ เซนติเมตร เมื่อหายใจออก ๗๖ เซนติเมตร ความสูง ๑๖๐ เซนติเมตร น้ำหนัก ๔๘ กิโลกรัม

#### ๘. โรคและความพิการ ที่ขัดต่อการเข้าเป็นนักเรียนนายสิบแผนที่

ผู้สมัครสอบคัดเลือกเข้าเป็นนักเรียนนายสิบแผนที่ จะต้องมีความผิดปกติความสมบูรณ์ของร่างกายไม่มีโรคและความพิการ ดังต่อไปนี้

##### ๘.๑ ร่างกายผิดปกติหรือพิการ หรือพิการ

๘.๑.๑ คีรีชนะ และหน้าผิตรูปร่างดูน่าเกลียด

๘.๑.๒ ผมบาง หรือผมร่วงจนดูน่าเกลียด

๘.๑.๓ รูปร่างผิดปกติ (Malformation) ของริมฝีปากหรือจมูก เช่น ปาก หรือจมูกแหว่ง ริมฝีปากแหว่ง หรือเขี้ยวหน้าเกลียด หรือหุบลง

๘.๑.๔ ซอกคอหรือซอกรักแร้ติดกัน

๘.๑.๕ แขน ขา

๘.๑.๕.๑ ยาวไม่เท่ากัน หรือผิตรูปร่างมองเห็นได้ชัด

๘.๑.๕.๒ โค้งเข้าหรือออก

๘.๑.๕.๓ บิดเก

๘.๑.๖ มือ หรือ เท้า

๘.๑.๖.๑ บิดเก

๘.๑.๖.๒ นิ้วมือ หรือนิ้วเท้าด้วนถึงโคนเล็บ

๘.๑.๖.๓ นิ้วมือ หรือนิ้วเท้ามีจำนวนเกินกว่า หรือน้อยกว่าปกติ

๘.๑.๖.๔ นิ้วบิดเก และทำงานไม่ถนัด

๘.๑.๖.๕ ช่องระยะนิ้วมือ หรือนิ้วเท้าติดกัน

(หมายเหตุ หากมีการระบุเพิ่มเติมๆ จะกำหนดไว้ในเอกสารใบแทรกท้ายระเบียบนี้)

๘.๑.๗ ร่างกายผิดปกติจนดูน่าเกลียด

๘.๒ กระดูก และกล้ามเนื้อ

๘.๒.๑ ข้อเคลื่อนไหวไม่สะดวก จนทำให้อวัยวะที่ติดต่อกับข้อนั้นๆ ใช้การไม่ได้

๘.๒.๒ ข้อหลวมหลุดบ่อยๆ

๘.๒.๓ ข้ออักเสบจนกระดูกเปลี่ยนรูป

๘.๒.๔ คอเอียง หรือแข็งทื่อ เนื่องจากกระดูก หรือกล้ามเนื้อพิการ

๘.๒.๕ กระดูกสันหลังคด หรือโก่ง หรือแอ่น

๘.๒.๖ เท้าปุก (Club Foot)

๘.๒.๗ กระดูกอักเสบ (Osteomyelitis)

๘.๒.๘ กระดูกหักต่อไม่ติด หรือติดแล้วแต่มีความพิการผิดปกติ

๘.๒.๙ กล้ามเนื้อส่วนใดส่วนหนึ่งเหี่ยวลีบ หรือดีสโทรฟี (Dystrophy)

๘.๓ ผิวหนัง

๘.๓.๑ โรคผิวหนังทุกชนิด ซึ่งเป็นเรื้อรังยากต่อการรักษา หรือเป็นที่น่ารังเกียจต่อผู้อื่น

๘.๓.๒ สิวบริเวณหน้า คอ หรือลำตัว ซึ่งเป็นมากจนดูน่าเกลียด

๘.๓.๓ แผลเรื้อรังของผิวหนัง ซึ่งยากต่อการรักษา

๘.๓.๔ แผลเป็น หรือปานที่หน้า มีเนื้อที่ตั้งแต่ ๑/๔ ของหน้าขึ้นไป หรือมีความยาวมากจนดูน่าเกลียด

๘.๓.๕ เนื้องอก (Neoplasm) ที่หน้ามีขนาดวัดเส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ ๕ เซนติเมตร ขึ้นไป

๘.๓.๖ แผลเป็น ไฟ ปาน รอยสัก หูด (Wart) หรือซีสต์ (Cyst) ที่ส่วนต่างๆ ของร่างกาย ซึ่งมีขนาดใหญ่หรือมากจนดูน่าเกลียด

๘.๓.๗ คนเผือก (Albino)

๘.๓.๘ เนื้องอกเล็กๆ เป็นปุ่มๆ ที่ผิวหนังทั่วร่างกาย (Molluscum Fibrosom)

๘.๔ ตา

๘.๔.๑ ตาเหล่ (Squint) จนปรากฏได้ชัด

๘.๔.๒ ต้อกระจก (Cataract)

๘.๔.๓ แผลเป็นที่กระจกตา หรือกระจกตาขุ่น (Corneal Ulcer or Opacity of Cornea)

๘.๔.๔ ลูกตาสั่น (Nystagmus)

๘.๔.๕ หนังตาตก (Ptosis) หรือหนังตาม้วนออกนอก (Ectropion) หรือหนังตาม้วนเข้าใน (Entropion)

๘.๔.๖ สายตาผิดปกติ

- ๘.๔.๗ บอดสี
- ๘.๔.๘ ขนต้าย้อยเข้าข้างใน หรือย้อยออกข้างนอก (Trichiasis or Distichiasis)
- ๘.๔.๙ หนึ่งตาแหงจนเสียรูป
- ๘.๔.๑๐ ขอบหนังต้ออักเสบมาก หรือเรื้อรัง
- ๘.๔.๑๑ หนึ่งตาปิดไม่สนิท
- ๘.๔.๑๒ ซีสต์ของหนึ่งตา
- ๘.๔.๑๓ ถู้งน้ำต้ออักเสบมาก หรือเรื้อรัง
- ๘.๔.๑๔ เยื่อต้ออักเสบมาก หรือเรื้อรัง
- ๘.๔.๑๕ ริดสีดวงตา (Trachoma)
- ๘.๔.๑๖ ต้อเนื้อ ซึ่งงอกเข้าไปในลูกตาดำเกินกว่า ๑ มิลลิเมตร
- ๘.๔.๑๗ ตาโปน (Exophthalmos) จนเห็นได้ชัดเจนดูน่าเกลียด
- ๘.๔.๑๘ กระจกต้ออักเสบเรื้อรัง (Chronic Keratitis)
- ๘.๔.๑๙ ต้อหิน (Glaucoma)
- ๘.๔.๒๐ ช่องหนังตา (Palpebral Fissure) กว้างไม่เท่ากันจนดูน่าเกลียด

#### ๘.๕ หู คอ จมูก

- ๘.๕.๑ ใบหูผิดขนาด หรือผิดรูปจนปรากฏชัด
- ๘.๕.๒ ช่องหูชั้นนอกอักเสบอย่างเรื้อรัง หรือช่องหูชั้นกลางอักเสบ
- ๘.๕.๓ เยื่อหูบวมหว่า (Retracted Ear Drum) มากจนไม่สามารถเคลื่อนไหวได้
- ๘.๕.๔ เยื่อหูทะลุ
- ๘.๕.๕ การได้ยินเสียงของหูผิดปกติ
- ๘.๕.๖ กระดูกมาสตอยด์อักเสบ
- ๘.๕.๗ เคยผ่าตัดกระดูกมาสตอยด์ออกทั้งหมด (Radical Mastoidectomy)
- ๘.๕.๘ การพูดผิดปกติ ทั้งเสียงและการเคลื่อนไหวของริมฝีปาก
- ๘.๕.๙ ความพิการที่ทำให้ลำคอทำงานไม่ได้ตามปกติ
- ๘.๕.๑๐ เพดานโหว่ หรือเพดานสูงจนพูดไม่ชัด
- ๘.๕.๑๑ ต่อมทอนซิลอักเสบเรื้อรัง และโตมาก
- ๘.๕.๑๒ จมูกบีบั้นผิดปกติ หรือจมูกบีบเล็กน้อย และพูดไม่ชัด
- ๘.๕.๑๓ จมูกโหว่ไม่มีโครง
- ๘.๕.๑๔ ฝากันช่องจมูกคด หรือกระดูกยื่น หรืองอก (Septal Deviation, Spurs and Ridges) หรือ จมูกอักเสบชนิดโตขึ้น (Hypertrophic Rhinitis) ทั้งหมดนี้จะต้องมีความผิดปกติมากกว่าครึ่งหนึ่งของช่องจมูก
- ๘.๕.๑๕ ฝากันช่องจมูกทะลุ
- ๘.๕.๑๖ เยื่อจมูกอักเสบเรื้อรัง (Chronic Rhinitis)
- ๘.๕.๑๗ เนื้องอกในจมูก (Nasal Polyp)
- ๘.๕.๑๘ โพรงกระดูกข้างจมูกอักเสบ (Paranasal Sinusitis)

## ๘.๖ ฟัน

๘.๖.๑ มีฟันไว้เคี้ยวอาหารได้ไม่ครบตามหลักเกณฑ์ คือ กำหนดให้มีฟันกราม (Molars) และฟันกรามน้อย (Premolars) อย่างน้อยข้างบน ๖ ซี่ ข้างล่าง ๖ ซี่ ฟันหน้า (Incisors and Canines) ข้างบน ๔ ซี่ ข้างล่าง ๔ ซี่ ฟันที่ถอนไปแล้ว หากได้รับการใส่รีเบรียบร้อมมั่นคง หรือด้วยวิธีทำสะพาน (Bridge) จึงให้นับเป็นจำนวนซี่ได้ตามจำนวนดังกล่าวข้างต้น จะต้องไม่มีลักษณะดังต่อไปนี้

๘.๖.๑.๑ ฟันเป็นรูฟุที่ไม่รับการอุด หรืออุดด้วยวัสดุที่ไม่ถาวร

๘.๖.๑.๒ ฟันที่อุดหรือทำครอบไม่เรียบร้อย

๘.๖.๑.๓ ฟันน้ำนม

๘.๖.๑.๔ ฟันตาย เว้นแต่คลองประสาทได้รับการอุดที่ถูกต้องแล้ว

๘.๖.๑.๕ ฟันยาวผิดปกติ หรือขึ้นผิดที่ หรือเก จนไม่สามารถที่จะจัดให้สบกันได้กับ

ฟันธรรมชาติ หรือฟันปลอม

๘.๖.๑.๖ มีการทำลายอย่างรุนแรงของอวัยวะที่รองรับตัวฟัน เช่น กระดูกเหงือก เยื่อหุ้มรากฟัน

๘.๖.๒ มีช่องว่างระหว่างฟันหน้าห่างจนแลดูน่าเกลียด

๘.๖.๓ การสบของฟันที่ผิดปกติอย่างมากจนทำให้ใบหน้าผิดรูป หรือการเคี้ยวอาหารธรรมดา ไม่ได้ผล

๘.๖.๔ ถุงน้ำ (Cysts) การอักเสบที่เรื้อรัง โรคเหงือกอักเสบอย่างรุนแรง หรือพยาธิสภาพอื่นๆ ในปาก เช่น ฟันคุด ฟันที่ยังไม่ขึ้น หรือฟันที่ขึ้นผิดที่ ซึ่งสภาพการเช่นนี้ อาจทำให้เกิดอันตรายต่ออวัยวะข้างเคียง หรือสุขภาพของผู้สมัคร

## ๘.๗ ระบบหัวใจ และหลอดเลือด

๘.๗.๑ หัวใจเต้นเร็วกว่า ๑๐๐ ครั้งต่อนาที หรือช้ากว่า ๕๐ ครั้งต่อนาที หรือมี เอ.วี. บล็อก (A.V.BLOCK) หรือเต้นผิดปกติชนิดออริคิวลาร์ไฟบรिलเลชั่น หรือ ออริคิวลาร์ฟลัทเตอร์ (Auricular Fibrillation or Auricular Flutter)

๘.๗.๒ ความดันโลหิตสูงกว่า ๑๔๐/๙๐ มิลลิเมตร ของปรอท หรือต่ำกว่า ๑๐๐/๕๐ มิลลิเมตร ของปรอท

๘.๗.๓ ลักษณะแสดงทาง อี.ซี.จี. ผิดปกติ

๘.๗.๔ หัวใจมีขนาดโตมากผิดปกติ

๘.๗.๕ หัวใจพิการแต่กำเนิด (Congenital Heart Diseases)

๘.๗.๖ หัวใจวาย และมีเลือดคั่ง (Congestive Heart Failure)

๘.๗.๗ ลิ้นหัวใจพิการ

๘.๗.๘ อนิวริซึม (Aneurysm) ของหลอดเลือดใหญ่

๘.๗.๙ หลอดเลือดดำขดอยู่ที่ถุงอัมตะ ขา หรือแขน ซึ่งเป็นมากจนเห็นได้ชัด

## ๘.๘ ระบบหายใจ

๘.๘.๑ หลอดลมอักเสบ ซึ่งกำลังปรากฏอาการฟังกได้ชัดเจน

๘.๘.๒ หลอดลมอักเสบเรื้อรัง พร้อมกับมีถุงลมในปอดพอง (Chronic Bronchitis with Emphysema)

- ๘.๘.๓ เยื่อหุ้มปอดอักเสบ
- ๘.๘.๔ หลอดลมขยายพอง (Bronchiectasis)
- ๘.๘.๕ มีน้ำ หรือหนอง หรือลมในช่องเยื่อหุ้มปอด
- ๘.๘.๖ วัณโรคปอด (Pulmonary Tuberculosis)
- ๘.๘.๗ ปอดอักเสบ หรือมีพยาธิสภาพอื่นๆ
- ๘.๘.๘ หืด (Bronchial Asthma)

#### ๘.๙ ระบบทางเดินอาหาร

- ๘.๙.๑ พิษตุลุ่ม (Fistula) หรือไซนัส (Sinus) ที่ผนังท้อง
- ๘.๙.๒ ไส้เลื่อนทุกชนิด
- ๘.๙.๓ ตับหรือม้ามโต ซึ่งตรวจพบโดยการใช้อัลตราซาวด์
- ๘.๙.๔ ตับแข็ง (Cirrhosis of Liver)
- ๘.๙.๕ ฝีที่ตับ (Abscess of Liver)
- ๘.๙.๖ ดีซ่าน
- ๘.๙.๗ ริดสีดวงทวารหนักที่เห็นได้ชัด
- ๘.๙.๘ ทวารหนักอักเสบ หรือส่วนสุดท้ายของลำไส้ปลิ้นออกมานอกทวารหนัก
- ๘.๙.๙ ฝีคัณฑสูตร

#### ๘.๑๐ ระบบทางเดินปัสสาวะ อวัยวะสืบพันธุ์ รวมทั้งกามโรค

- ๘.๑๐.๑ ไต กรวยไต อักเสบ หรือเสื่อม หรือหย่อน หรือพอง
- ๘.๑๐.๒ นิ่ว
- ๘.๑๐.๓ ผลการตรวจปัสสาวะมีไข่ขาว (Albumin) หรือน้ำตาล
- ๘.๑๐.๔ องคชาติถูกตัด หรือขาด
- ๘.๑๐.๕ อัณฑะไม่ลงมาที่ถุงอัณฑะ หรือถูกตัดออก
- ๘.๑๐.๖ ถุงน้ำที่อัณฑะ (Hydrocele)
- ๘.๑๐.๗ อัณฑะอักเสบ (Orchitis) หรือ ท่ออสุจิอักเสบ (Epididymitis)
- ๘.๑๐.๘ อัณฑะเหี่ยวหด (Atrophy of Testis)
- ๘.๑๐.๙ กามโรค
- ๘.๑๐.๑๐ ผลการตรวจน้ำเหลืองวินิจฉัยว่าเป็นกามโรค
- ๘.๑๐.๑๑ กระเทย (Hermaphroditism)

#### ๘.๑๑ ระบบจิตประสาท

- ๘.๑๑.๑ โรคจิต (Psychosis)
- ๘.๑๑.๒ จิตทราม (Mental Deficiency)
- ๘.๑๑.๓ ใ้ (Aphasia)
- ๘.๑๑.๔ อัมพาต หรือการเคลื่อนไหวผิดปกติ

๘.๑๑.๕ โรคลมชัก (Epilepsy)

๘.๑๒ เบ็ดเตล็ด

๘.๑๒.๑ โรคที่เกี่ยวกับแพ้สาร โรคต่อมไร้ท่อ โรคที่เกี่ยวกับเมตาโบลิซึม และโรคที่เกี่ยวกับโภชนาการ (Allergy, Endocrine system, Metabolic and Nutritional disease)

๘.๑๒.๑.๑ ภัยโรทอกซิโคซิส ไม่ว่าจะมึคอพอกด้วยหรือไม่ (Thyrotoxicosis with or without Goiter)

๘.๑๒.๑.๒ โรคคอพอก (Simple Goiter)

๘.๑๒.๑.๓ มิกซีเดมา (Myxedema)

๘.๑๒.๑.๔ เบาหวาน (Diabetes Mellitus)

๘.๑๒.๑.๕ อะโครเมกาเลีย (Acromegaly)

๘.๑๒.๑.๖ โรคอ้วนพี (Obesity)

๘.๑๒.๒ โรคของเลือดและอวัยวะก่อกำเนิดเลือด (Diseases of Blood and Blood Forming Organs) ผิดปกติอย่างถาวร และอาจเป็นอันตราย

๘.๑๒.๓ โรคติดเชื้อ หรือโรคเกิดจากปรสิต (Infectious and Parasitic Diseases)

๘.๑๒.๓.๑ โรคเรื้อน (Leprosy)

๘.๑๒.๓.๒ พิลารีเอซิส (Filariasis)

๘.๑๒.๓.๓ โรคคุดทะราด หรือรอนงฟัน (Yaws)

๘.๑๒.๓.๔ โรคติดต่ออันตราย

๘.๑๒.๔ เนื้องอก (Neoplasm)

๘.๑๒.๔.๑ เนื้องอกไม่ร้าย ที่มีขนาดใหญ่

๘.๑๒.๔.๒ เนื้องอกร้าย ไม่ว่าจะเป็นแก่อวัยวะใด (Malignant Neoplasm of Any Organ)

๘.๑๓ โรคติดยาเสพติด

๘.๑๔ โรคเอดส์ (AIDS)

๘.๑๕ โรคหรือความพิการใดๆ ซึ่งมีได้ระบุไว้ แต่คณะกรรมการแพทย์เห็นว่าไม่สมควรรับเป็นนักเรียนนายสิบแผนกที่

๙. สถานที่สอบ

รอบแรก (ภาควิชาการ)

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต ถนนนครราชสีมา เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

รอบที่สอง (ตรวจร่างกาย และเอ็กซเรย์)

โรงเรียนแผนที่ กรมแผนที่ทหาร ถนนราชดำเนินนอก แขวงบางขุนพรหม เขตพระนคร กรุงเทพฯ

รอบที่สาม (พลศึกษา สัมภาษณ์ - ท่วงทีวาจา)

- สอบพลศึกษา สถานที่สอบจะแจ้งให้ทราบภายหลัง

- สอบสัมภาษณ์ - ท่วงทีวาจา สถานที่สอบจะแจ้งให้ทราบภายหลัง

การแต่งกายขณะเข้าสอบพลศึกษา ให้ผู้สอบนุ่งกางเกงขาสั้น หรือกางเกงกีฬาขาสั้น สำหรับ การสอบว่ายน้ำ ให้เตรียมกางเกงว่ายน้ำมาด้วย

#### ๑๐. การขาดสอบ

การขาดสอบวิชาใดวิชาหนึ่ง หรือขาดตรวจร่างกาย หรือขาดสอบพลศึกษา หรือขาดสอบสัมภาษณ์ - ท่วงทีวาจา จะถือว่าผู้สมัครสอบสละสิทธิ์ในการสอบคัดเลือก และผู้ที่ทุจริตในการสอบ หรือผู้ช่วยเหลือในการกระทำทุจริตจะหมดสิทธิ์ในการสอบทันที

ผู้ที่มาเข้าสอบช้ากว่าเวลาที่เริ่มต้นสอบเกิน ๓๐ นาที จะไม่อนุญาตให้เข้าสอบ โดยจะถือว่าขาดสอบวิชานั้นๆ และห้ามผู้สมัครสอบออกจากห้องสอบจนกว่าจะหมดเวลาสอบวิชานั้นๆ

#### ๑๑. การประกาศผลการสอบคัดเลือก

เมื่อเสร็จการสอบรอบแรก คือสอบภาควิชาการแล้ว โรงเรียนจะประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าสอบ ในรอบสอง และรอบสาม เพื่อเข้ารับการตรวจร่างกายและสอบพลศึกษา สัมภาษณ์ - ท่วงทีวาจา ผู้สมัครควรตรวจสอบให้ชัดเจน เพราะถ้ามีความผิดพลาดเกิดขึ้นแล้ว จะอ้างว่าไม่ทราบไม่ได้

เมื่อเสร็จการสอบในรอบสามแล้ว จะประกาศผลในรอบสุดท้ายว่าผู้ใดมีสิทธิ์เข้าเป็นนักเรียนนายสิบแผนที่ ผู้มีชื่ออยู่ในประกาศผลต้องปฏิบัติตามคำชี้แจง ตามที่กำหนดไว้ในประกาศ

ในการประกาศผลทุกรอบจะประกาศเรียงลำดับเลขประจำตัว (มิใช่เรียงตามลำดับที่ ที่สอบได้)

สถานที่ประกาศผล โรงเรียนแผนที่ กรมแผนที่ทหาร โทรศัพท์ ๐ ๒๒๘๑ ๘๖๖๒ เว็บไซต์

[www.rtsd.mi.th](http://www.rtsd.mi.th) หรือ [school.rtsd.mi.th](http://school.rtsd.mi.th)

#### ๑๒. บุคคลสำรอง

ในวันประกาศผลรอบสุดท้าย จะประกาศรายชื่อบุคคลสำรองไว้ให้ทราบด้วย หากมีบุคคลตัวจริง สละสิทธิ์ จะเรียกบุคคลสำรองตามลำดับที่ ที่ประกาศไว้เข้าแทนตามลำดับ

#### ๑๓. การทำสัญญามอบตัวเข้าเป็นนักเรียนนายสิบแผนที่

ผู้สมัครสอบคัดเลือกที่มีชื่อในประกาศผู้มีสิทธิ์เข้าเป็นนักเรียนนายสิบแผนที่ จะต้องนำผู้ปกครองและผู้ค้ำประกัน ไปทำสัญญาที่ โรงเรียนแผนที่ กรมแผนที่ทหาร ตามวัน เวลา ที่กำหนดไว้ในประกาศ พร้อมกับนำเงินค่าใช้จ่าภายนอกเหนือจากทางราชการจ่ายให้ไปชำระด้วย ซึ่งโรงเรียนแผนที่ จะแจ้งรายละเอียดให้ทราบในวันประกาศผล ผู้มีสิทธิ์เข้าเป็นนักเรียนนายสิบแผนที่ และนักเรียนนายสิบแผนที่ ทุกคนจะต้องอยู่ประจำในโรงเรียนแผนที่ กรมแผนที่ทหาร

หลักฐานที่ผู้มีสิทธิ์เข้าเป็นนักเรียนนายสิบแผนที่ จะต้องนำมามอบให้แก่กรมการทำสัญญาในวันมอบตัว คือ

๑๓.๑ ใบสมัครของ โรงเรียนแผนที่ กรมแผนที่ทหาร

๑๓.๒ รูปถ่ายปัจจุบัน ขนาด ๒ นิ้ว หน้าตรง ไม่สวมหมวก จำนวน ๓ รูป ซึ่งถ่ายไว้ไม่เกิน ๓ เดือน

๑๓.๓ ใบสูติบัตร

๑๓.๔ ใบสำคัญทหารกองเกิน สำหรับผู้ที่ได้ขึ้นทะเบียนทหารแล้ว

๑๓.๕ บัตรประจำตัวประชาชนของผู้สมัคร และของบิดา - มารดาผู้ให้กำเนิด



๑๓.๖ ทะเบียนบ้านฉบับเจ้าบ้าน (ท.ร.๑๔) ของผู้สมัคร และของบิดา - มารดาผู้ให้กำเนิด

๑๓.๗ ประกาศนียบัตร พร้อมระเบียบแสดงผล (ปพ.๑ : พ) ซึ่งแสดงว่าเป็นผู้จบการศึกษาตามหลักสูตร  
ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายของกระทรวงศึกษาธิการ

๑๓.๘ หลักฐานกรณีเปลี่ยนชื่อตัว หรือชื่อสกุลของผู้สมัคร หรือของบิด - มารดา (ถ้ามี)

๑๓.๙ ใบแจ้งย้ายทะเบียนบ้านเข้าอยู่ ณ โรงเรียนแผนที่ กรมแผนที่ทหาร เลขที่ ๑๑๑ ถนนราชดำเนินนอก  
แขวงบางขุนพรหม เขตพระนคร กรุงเทพมหานคร

#### ๑๔. ผู้ปกครอง และผู้ค้ำประกัน

๑๔.๑ ผู้ปกครอง ได้แก่ บิดาหรือมารดาของผู้สมัคร หรือผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งหรือยินยอมให้เป็น  
ผู้ปกครองจากผู้ปกครองของผู้สมัคร หรือผู้ที่ได้รับแต่งตั้งให้เป็นผู้ปกครองของผู้สมัครโดยคำสั่งศาล  
หรือโดยพินัยกรรมของบิดาหรือมารดาของผู้สมัคร ซึ่งถึงแก่กรรมที่หลัง โดยมีทะเบียนบ้านฉบับเจ้าบ้าน (ท.ร.๑๔)  
และบัตรประจำตัวประชาชน หรือบัตรข้าราชการพร้อม อย่างละ ๑ ฉบับ มาแสดง

๑๔.๒ ผู้ค้ำประกันจะต้องเป็นข้าราชการทหาร - ตำรวจ ชั้นสัญญาบัตรประจำการ หรือข้าราชการพลเรือน  
เทียบเท่าระดับ ๓ ขึ้นไปเท่านั้น และมีอายุราชการเหลือมากกว่า ๒ ปี ถ้าบิดา - มารดา เป็นข้าราชการ  
ทหาร - ตำรวจ ชั้นสัญญาบัตรประจำการ หรือข้าราชการพลเรือนเทียบเท่าระดับ ๓ ขึ้นไป สามารถค้ำประกัน  
บุตรของตนเองได้ (ผู้ค้ำประกันสามารถค้ำประกันผู้สมัครได้ ๑ คน)

ในกรณีที่ผู้ค้ำประกันสมรสแล้ว คู่สมรสจะต้องลงชื่อยินยอมให้ทำสัญญาค้ำประกัน และต้อง  
นำทะเบียนบ้านฉบับเจ้าบ้าน (ท.ร.๑๔) และบัตรประจำตัวประชาชน หรือบัตรข้าราชการ มาแสดง  
เช่นเดียวกับผู้ค้ำประกัน

**หมายเหตุ : พระภิกษุจะเป็นผู้ค้ำประกันไม่ได้**

#### ๑๕. สภาพ และสิทธิของนักเรียนนายสิบแผนที่

๑๕.๑ นักเรียนนายสิบแผนที่ จะต้องอยู่ประจำ ณ โรงเรียนแผนที่ กรมแผนที่ทหาร

๑๕.๒ ได้รับเครื่องแต่งกาย และส่วนประกอบเครื่องแต่งกาย ตามอัตราที่ทางราชการกำหนด

๑๕.๓ ได้รับเงินเดือน และมีเบี้ยเลี้ยงประจำวัน ตามอัตราที่ทางราชการกำหนด ทั้งนี้ตั้งแต่วันที่  
กองบัญชาการกองทัพไทย มีคำสั่งบรรจุให้เป็นนักเรียนนายสิบแผนที่

๑๕.๔ เมื่อสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรแล้ว จะได้รับการบรรจุเข้ารับราชการ ได้รับเงินเดือน  
และยศทหาร ตามที่ทางราชการกำหนด และจะต้องรับราชการอยู่ในกระทรวงกลาโหมเป็นเวลา ไม่น้อยกว่า ๔ ปี  
นับตั้งแต่วันที่มิคำสั่งบรรจุเข้ารับราชการ

๑๕.๕ นักเรียนนายสิบแผนที่ ที่สำเร็จการศึกษา ผู้ใดไม่สมัครใจจะรับราชการ หรือรับราชการไม่ครบ  
กำหนดตามความในข้อ ๑๕.๔ นักเรียนนายสิบแผนที่ผู้นั้น ผู้ปกครอง หรือผู้ค้ำประกัน ต้องขอใช้เงินค่าปรับ  
ให้แก่ทางราชการ ตามจำนวนปีที่รับราชการไม่ครบ เป็นจำนวนเงินปีละ ๑๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)  
เศษของปีคิดเทียบตามสัดส่วน เว้นแต่ไม่สามารถรับราชการได้เพราะป่วย ซึ่งได้รับการตรวจและรับรองจาก  
แพทย์ทหาร ๒ นายแล้วว่าป่วย และไม่สามารถรับราชการได้ หรือกระทรวงกลาโหมอนุมัติให้โอนไปรับ  
ราชการในกระทรวง ทบวง กรม อื่นๆ นอกสังกัดกระทรวงกลาโหม

๑๕.๖ นักเรียนนายสิบแผนกที่ จะเรียนซ้ำชั้นได้ชั้นละไม่เกิน ๑ ปี

๑๕.๗ นักเรียนนายสิบแผนกที่ผู้ใด ออกจากความเป็นนักเรียนนายสิบแผนกที่ ระหว่างที่กำลังศึกษาอยู่ ตามข้อ ๑๖.๒ ๑๖.๔ ถึง ๑๖.๑๕ นักเรียนนายสิบแผนกที่ผู้หนึ่ง ผู้ปกครองหรือผู้ค้ำประกัน ต้องรับผิดชอบ ค่าใช้จ่ายค่าปรับแก่ทางราชการตามจำนวนปีที่เข้าเป็นนักเรียนนายสิบแผนกที่ ปีละ ๑๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน) เศษของปีคิดเทียบตามสัดส่วน

ทั้งนี้ ไม่รวมถึงการชดใช้ที่นักเรียนนายสิบแผนกที่ ได้ทำสิ่งของทางราชการชำรุดหรือสูญหายด้วย

๑๕.๘ นักเรียนนายสิบแผนกที่ ผู้ไม่สามารถรับการศึกษาได้เพราะป่วย ต้องได้รับการตรวจและรับรอง จากแพทย์ทหาร ๒ นาย ว่าป่วย และไม่สามารถรับการศึกษาได้จริง ไม่ต้องชดใช้เงินค่าปรับ แต่ต้องชดใช้ ค่าเสียหาย การทำสิ่งของทางราชการชำรุด หรือสูญหายแก่ โรงเรียนแผนกที่ กรมแผนที่ทหาร

๑๕.๙ นักเรียนนายสิบแผนกที่ ต้องประพฤติตนให้ถูกต้องตามกฎหมายข้อบังคับ ระเบียบวินัย และแบบธรรมเนียมของทหาร ตลอดจนคำสั่งของ โรงเรียนแผนกที่ กรมแผนที่ทหาร ทุกประการ โดยมีผู้บัญชาการโรงเรียนแผนกที่ กรมแผนที่ทหาร เป็นผู้บังคับบัญชารับผิดชอบ

๑๕.๑๐ นักเรียนนายสิบแผนกที่ มีคะแนนความประพฤติประจำปีคนละ ๒๐๐ คะแนน การตัดคะแนน ความประพฤติ และการลงทัณฑ์ ให้ปฏิบัติตามระเบียบที่โรงเรียนแผนกที่ กรมแผนที่ทหาร กำหนด นักเรียนนาย สิบแผนกที่ผู้ใดถูกตัดคะแนนความประพฤติเกินกว่า ๑๐๐ คะแนน ถ้าผลการสอบเพื่อเลื่อนชั้นหรือสำเร็จ การศึกษาอยู่ในเกณฑ์ได้ ให้ถือว่าสอบตกและเรียนซ้ำชั้น ถ้าอยู่ในเกณฑ์ตกให้ถอนทะเบียนออกจากความเป็น นักเรียนนายสิบแผนกที่ และในกรณีที่ถูกตัดคะแนนความประพฤติเกินกว่า ๑๕๐ คะแนน ให้ผู้บัญชาการ โรงเรียนแผนกที่ กรมแผนที่ทหาร รายงานขอถอนทะเบียนออกจากความเป็นนักเรียนนายสิบแผนกที่

๑๕.๑๑ การเข้าศึกษาต่อในโรงเรียนเตรียมทหาร นักเรียนนายสิบแผนกที่ ซึ่งสอบได้ตามหลักสูตร การศึกษาชั้นปีที่ ๑ ได้ลำดับที่ ๑ และมีคะแนนความประพฤติตั้งแต่ร้อยละ ๘๐ ขึ้นไป ถ้ามีความประสงค์จะ เข้าศึกษาในโรงเรียนเตรียมทหาร ให้ผู้บัญชาการโรงเรียนแผนกที่ กรมแผนที่ทหาร รายงานตามลำดับชั้น เพื่อส่ง ตัวเข้ารับการศึกษาในโรงเรียนเตรียมทหาร หากสละสิทธิ์ หรือขาดคุณสมบัติไม่ว่ากรณีใดๆ ให้จัดผู้ที่อยู่ใน ลำดับรองลงไปที่มีคุณสมบัติครบถ้วนเข้าศึกษาแทน

๑๕.๑๒ สิทธิของนักเรียนนายสิบแผนกที่ในระหว่างมีสภาพเป็นนักเรียนเตรียมทหาร และนักเรียนนายร้อย มีดังนี้

๑๕.๑๒.๑ โรงเรียนแผนกที่ กรมแผนที่ทหาร รายงานขอบรรจุและแต่งตั้งยศทหารให้กับ นักเรียนนายสิบแผนกที่ ตามข้อ ๑๕.๑๑ ตั้งแต่วันที่มิสภาพเป็นนักเรียนเตรียมทหาร เป็นต้นไป การได้รับเงินเดือน และแต่งตั้งยศทหาร ให้ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ตามที่ทางราชการกำหนด

๑๕.๑๒.๒ ได้รับเงินเดือนตามสิทธิของนายสิบประจำการ ตลอดเวลาที่มีสภาพเป็น นักเรียนเตรียมทหาร และนักเรียนนายร้อย

๑๕.๑๒.๓ สิทธิของนักเรียนนายสิบแผนกที่ เมื่อมีสภาพเป็นนักเรียนเตรียมทหาร และนักเรียนนายร้อย ให้เป็นไปตามระเบียบ และข้อบังคับของโรงเรียนเตรียมทหาร และโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า

## ๑๖. การพ้นสภาพนักเรียนนายสิบแผนกที่

นักเรียนนายสิบแผนกที่ จะพ้นสภาพจากความเป็นนักเรียนนายสิบแผนกที่ และถูกถอนทะเบียนจากความ เป็นนักเรียนนายสิบแผนกที่ ในกรณีดังต่อไปนี้

๑๖.๑ ตาย

๑๖.๒ ลาออก

๑๖.๓ เจ็บป่วย ซึ่งจะต้องใช้ระยะเวลารักษาตัวเกินกว่าร้อยละ ๑๕ ของเวลาศึกษาตามหลักสูตร หรือ แพทย์ทหารไม่น้อยกว่า ๒ นาย ลงความเห็นว่าไม่สามารถศึกษาต่อไปได้

๑๖.๔ ผู้ค้ำประกัน หรือผู้ปกครอง ไม่สามารถจะรับหน้าที่ต่อไปได้ และนักเรียนผู้นั้นไม่สามารถจะหา ผู้ค้ำประกัน หรือผู้ปกครองใหม่ได้ภายใน ๖๐ วัน

๑๖.๕ หย่อนความสามารถในการศึกษา โดยระดับคะแนนผลการเรียนประจำปีการศึกษา ได้ ระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า ๑.๕๐

๑๖.๖ ถูกตัดคะแนนความประพฤติเกินกว่า ๑๐๐ คะแนน ถึง ๒ ปี ต่อเนื่องกัน หรือในปีเดียวกัน ถูกตัด คะแนนความประพฤติเกินกว่า ๑๕๐ คะแนน

๑๖.๗ สอบตก ๒ ปี ติดต่อกัน

๑๖.๘ ปรากฏว่าข้อความส่วนใดส่วนหนึ่งของใบสมัคร หรือเอกสารประกอบการทำสัญญามอบตัว เป็นเท็จ หรือไม่ปฏิบัติตามที่ระบุไว้ในใบสมัคร

๑๖.๙ ขาดการฝึก หรือขาดการศึกษา ติดต่อกันเกินกว่า ๑๕ วัน

๑๖.๑๐ เสพยาเสพติด หรือสิ่งเสพติดให้โทษที่ต้องห้ามตามกฎหมาย

๑๖.๑๑ ทำผิดในกรณีผู้สาวจนเสียหาย หรือประพฤติติดต่อดีเสียจนถึงขั้นที่ถือได้ว่าเป็นภรรยา

๑๖.๑๒ ประพฤติตนเสื่อมเสียเกียรติยศ ชื่อเสียงของตน หรือหมู่คณะ อย่างร้ายแรง

๑๖.๑๓ ผิดวินัยอย่างร้ายแรงจนเป็นเหตุ หรืออาจเป็นเหตุให้เกิดความไม่สงบ หรือความปลอดภัยขึ้นแก่ หมู่คณะ หรือกระทำการใดๆ ส่อให้เห็นว่าเป็นผู้ไม่สมควรจะเป็นนักเรียนนายสิบแผนกที่ต่อไป

๑๖.๑๔ เป็นจำเลยในความผิดอาญาโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นความผิดที่ได้กระทำ โดยประมาท หรือความผิดลหุโทษ

๑๖.๑๕ ทุจริตในการสอบ และผลการสอบเพื่อเลื่อนชั้นหรือสำเร็จการศึกษาอยู่ในเกณฑ์ตก

## ๑๗. ผู้ที่ศึกษาไม่สำเร็จตามหลักสูตร ๒ ปี ได้แก่

๑๗.๑ ผู้ที่สอบได้ตามหลักสูตรการศึกษา ชั้นปีที่ ๑ แล้ว แต่มีเหตุซึ่งไม่สามารถเข้าศึกษาต่อใน หลักสูตรชั้นปีที่ ๒ ได้ ตามข้อ ๑๗

๑๗.๒ ผู้ที่สอบได้ตามหลักสูตรการศึกษา ชั้นปีที่ ๑ แล้ว แต่ศึกษาไม่สำเร็จหลักสูตรชั้นปีที่ ๒ เช่น สอบตก เป็นต้น

๑๗.๓ ผู้ที่มีสิทธิเรียนซ้ำชั้น แต่มีเหตุซึ่งไม่สามารถศึกษาซ้ำชั้นได้ เช่น โรงเรียนแผนกที่ กรมแผนที่ทหาร งดรับนักเรียนนายสิบแผนกที่ ในปีการศึกษานั้นๆ เป็นต้น

นักเรียนนายสิบแผนกที่ ตามข้อ ๑๗.๓ หากทางราชการประสงค์จะบรรจุเข้ารับราชการในกรมแผนที่ทหาร ก็ให้กระทำได้ โดยรับเงินเดือนตามอัตราที่ทางราชการกำหนด

ผนวก ก เกณฑ์การให้คะแนนการทดสอบพลศึกษา ๘ สถานี

ตารางเกณฑ์เปรียบเทียบคะแนนสอบพลศึกษา สถานีที่ ๑ - ๘

สถานีทดสอบ	เกณฑ์การให้คะแนน	
	คะแนนเต็ม	คะแนนเริ่มที่
๑. ดิ่งข้อราวเดี่ยว	๒๐ ครั้ง	๑ ครั้ง ขึ้นไป
๒. วิ่งเก็บของ	๑๐ วินาที	น้อยกว่าหรือเท่ากับ ๑๒.๕๐ วินาที
๓. ลู้ง-นั่ง ๓๐ วินาที	๓๐ ครั้ง	๑๑ ครั้ง ขึ้นไป
๔. นั่งงอตัว	๒๐ ซม.	๑ ซม. ขึ้นไป
๕. ยืนกระโดดไกล	๒๔๐ ซม.	๑๙๑ ซม. ขึ้นไป
๖. วิ่งระยะทาง ๕๐ เมตร	๖.๒๐ วินาที	น้อยกว่าหรือเท่ากับ ๘.๙๐ วินาที
๗. วิ่งระยะทาง ๑,๐๐๐ เมตร	๓:๒๒ นาที	น้อยกว่าหรือเท่ากับ ๕.๒๑ นาที
๘. ว่ายน้ำระยะทาง ๕๐ เมตร	๓๕.๐ วินาที	น้อยกว่าหรือเท่ากับ ๘๐.๐ วินาที

สถานีที่ ๑ ดิ่งข้อราวเดี่ยว

ครั้ง	คะแนน	ครั้ง	คะแนน
๒๐	๑๐๐	๑๐	๕๐
๑๙	๙๕	๙	๔๕
๑๘	๙๐	๘	๔๐
๑๗	๘๕	๗	๓๕
๑๖	๘๐	๖	๓๐
๑๕	๗๕	๕	๒๕
๑๔	๗๐	๔	๒๐
๑๓	๖๕	๓	๑๕
๑๒	๖๐	๒	๑๐
๑๑	๕๕	๑	๕

สถานีที่ ๒ วึ่งเก็บของ

วินาที	คะแนน	วินาที	คะแนน	วินาที	คะแนน
๑๐.๐๐	๑๐๐	๑๐.๙๐	๖๔	๑๑.๘๐	๒๘
๑๐.๑๐	๙๖	๑๑.๐๐	๖๐	๑๑.๙๐	๒๔
๑๐.๒๐	๙๒	๑๑.๑๐	๕๖	๑๒.๐๐	๒๐
๑๐.๓๐	๘๘	๑๑.๒๐	๕๒	๑๒.๑๐	๑๖
๑๐.๔๐	๘๔	๑๑.๓๐	๔๘	๑๒.๒๐	๑๒
๑๐.๕๐	๘๐	๑๑.๔๐	๔๔	๑๒.๓๐	๘
๑๐.๖๐	๗๖	๑๑.๕๐	๔๐	๑๒.๔๐	๔
๑๐.๗๐	๗๒	๑๑.๖๐	๓๖		
๑๐.๘๐	๖๘	๑๑.๗๐	๓๒		

สถานีที่ ๓ ลุก - นั่ง ๓๐ วินาที

ครึ่ง	คะแนน	ครึ่ง	คะแนน	ครึ่ง	คะแนน
๓๐	๑๐๐	๒๓	๖๕	๑๖	๓๐
๒๙	๙๕	๒๒	๖๐	๑๕	๒๕
๒๘	๙๐	๒๑	๕๕	๑๔	๒๐
๒๗	๘๕	๒๐	๕๐	๑๓	๑๕
๒๖	๘๐	๑๙	๔๕	๑๒	๑๐
๒๕	๗๕	๑๘	๔๐	๑๑	๕
๒๔	๗๐	๑๗	๓๕		

สถานีที่ ๔ นั่งอตัว

ชม.	คะแนน	ชม.	คะแนน	ชม.	คะแนน
๒๐	๑๐๐	๑๓	๖๖	๖	๓๕
๑๙	๙๕	๑๒	๖๒	๕	๓๐
๑๘	๙๐	๑๑	๕๘	๔	๒๕
๑๗	๘๕	๑๐	๕๔	๓	๑๘
๑๖	๘๐	๙	๕๐	๒	๑๒
๑๕	๗๕	๘	๔๕	๑	๖
๑๔	๗๐	๗	๔๐		

สถานีที่ ๕ ยืนกระโตดไกล

ชม.	คะแนน	ชม.	คะแนน	ชม.	คะแนน	ชม.	คะแนน	ชม.	คะแนน	ชม.	คะแนน
๒๔๐	๑๐๐	๒๓๑	๘๒	๒๒๒	๖๔	๒๑๓	๔๖	๒๐๔	๒๘	๑๙๕	๑๐
๒๓๙	๙๘	๒๓๐	๘๐	๒๒๑	๖๒	๒๑๒	๔๔	๒๐๓	๒๖	๑๙๔	๘
๒๓๘	๙๖	๒๒๙	๗๘	๒๒๐	๖๐	๒๑๑	๔๒	๒๐๒	๒๔	๑๙๓	๖
๒๓๗	๙๔	๒๒๘	๗๖	๒๑๙	๕๘	๒๑๐	๔๐	๒๐๑	๒๒	๑๙๒	๔
๒๓๖	๙๒	๒๒๗	๗๔	๒๑๘	๕๖	๒๐๙	๓๘	๒๐๐	๒๐	๑๙๑	๒
๒๓๕	๙๐	๒๒๖	๗๒	๒๑๗	๕๔	๒๐๘	๓๖	๑๙๙	๑๘		
๒๓๔	๘๘	๒๒๕	๗๐	๒๑๖	๕๒	๒๐๗	๓๔	๑๙๘	๑๖		
๒๓๓	๘๖	๒๒๔	๖๘	๒๑๕	๕๐	๒๐๖	๓๒	๑๙๗	๑๔		
๒๓๒	๘๔	๒๒๓	๖๖	๒๑๔	๔๘	๒๐๕	๓๐	๑๙๖	๑๒		

สถานีที่ ๖ วิ่งระยะทาง ๕๐ เมตร

วินาที	คะแนน	วินาที	คะแนน	วินาที	คะแนน	วินาที	คะแนน
๖.๒๐	๑๐๐	๗.๐๐	๘๐	๗.๘๐	๔๘	๘.๖๐	๑๖
๖.๓๐	๙๘	๗.๑๐	๗๖	๗.๙๐	๔๔	๘.๗๐	๑๒
๖.๔๐	๙๖	๗.๒๐	๗๒	๘.๐๐	๔๐	๘.๘๐	๘
๖.๕๐	๙๔	๗.๓๐	๖๘	๘.๑๐	๓๖	๘.๙๐	๔
๖.๖๐	๙๒	๗.๔๐	๖๔	๘.๒๐	๓๒		
๖.๗๐	๙๐	๗.๕๐	๖๐	๘.๓๐	๒๘		
๖.๘๐	๘๘	๗.๖๐	๕๖	๘.๔๐	๒๔		
๖.๙๐	๘๔	๗.๗๐	๕๒	๘.๕๐	๒๐		

สถานีที่ ๗ รั้วระยะทาง ๑,๐๐๐ เมตร

นาที่	คะแนน	นาที่	คะแนน	นาที่	คะแนน	นาที่	คะแนน	นาที่	คะแนน	นาที่	คะแนน
๓:๒๒	๒๐๐	๓:๔๓	๑๓๘	๔:๐๔	๙๖	๔:๒๕	๕๗	๔:๔๖	๓๖	๕:๐๗	๑๕
๓:๒๓	๑๙๖	๓:๔๔	๑๓๖	๔:๐๕	๙๔	๔:๒๖	๕๖	๔:๔๗	๓๕	๕:๐๘	๑๔
๓:๒๔	๑๙๒	๓:๔๕	๑๓๔	๔:๐๖	๙๒	๔:๒๗	๕๕	๔:๔๘	๓๔	๕:๐๙	๑๓
๓:๒๕	๑๘๘	๓:๔๖	๑๓๒	๔:๐๗	๙๐	๔:๒๘	๕๔	๔:๔๙	๓๓	๕:๑๐	๑๒
๓:๒๖	๑๘๔	๓:๔๗	๑๓๐	๔:๐๘	๘๘	๔:๒๙	๕๓	๔:๕๐	๓๒	๕:๑๑	๑๑
๓:๒๗	๑๘๐	๓:๔๘	๑๒๘	๔:๐๙	๘๖	๔:๓๐	๕๒	๔:๕๑	๓๑	๕:๑๒	๑๐
๓:๒๘	๑๗๖	๓:๔๙	๑๒๖	๔:๑๐	๘๔	๔:๓๑	๕๑	๔:๕๒	๓๐	๕:๑๓	๙
๓:๒๙	๑๗๒	๓:๕๐	๑๒๔	๔:๑๑	๘๒	๔:๓๒	๕๐	๔:๕๓	๒๙	๕:๑๔	๘
๓:๓๐	๑๖๘	๓:๕๑	๑๒๒	๔:๑๒	๘๐	๔:๓๓	๔๙	๔:๕๔	๒๘	๕:๑๕	๗
๓:๓๑	๑๖๔	๓:๕๒	๑๒๐	๔:๑๓	๗๘	๔:๓๔	๔๘	๔:๕๕	๒๗	๕:๑๖	๖
๓:๓๒	๑๖๐	๓:๕๓	๑๑๘	๔:๑๔	๗๖	๔:๓๕	๔๗	๔:๕๖	๒๖	๕:๑๗	๕
๓:๓๓	๑๕๖	๓:๕๔	๑๑๖	๔:๑๕	๗๔	๔:๓๖	๔๖	๔:๕๗	๒๕	๕:๑๘	๔
๓:๓๔	๑๕๒	๓:๕๕	๑๑๔	๔:๑๖	๗๒	๔:๓๗	๔๕	๔:๕๘	๒๔	๕:๑๙	๓
๓:๓๕	๑๔๘	๓:๕๖	๑๑๒	๔:๑๗	๗๐	๔:๓๘	๔๔	๔:๕๙	๒๓	๕:๒๐	๒
๓:๓๖	๑๔๔	๓:๕๗	๑๑๐	๔:๑๘	๖๘	๔:๓๙	๔๓	๕:๐๐	๒๒	๕:๒๑	๑
๓:๓๗	๑๔๐	๓:๕๘	๑๐๘	๔:๑๙	๖๖	๔:๔๐	๔๒	๕:๐๑	๒๑		
๓:๓๘	๑๓๖	๓:๕๙	๑๐๖	๔:๒๐	๖๔	๔:๔๑	๔๑	๕:๐๒	๒๐		
๓:๓๙	๑๓๒	๔:๐๐	๑๐๔	๔:๒๑	๖๒	๔:๔๒	๔๐	๕:๐๓	๑๙		
๓:๔๐	๑๒๘	๔:๐๑	๑๐๒	๔:๒๒	๖๐	๔:๔๓	๓๙	๕:๐๔	๑๘		
๓:๔๑	๑๒๔	๔:๐๒	๑๐๐	๔:๒๓	๕๘	๔:๔๔	๓๘	๕:๐๕	๑๗		
๓:๔๒	๑๒๐	๔:๐๓	๙๘	๔:๒๔	๕๖	๔:๔๕	๓๗	๕:๐๖	๑๖		

สถานีที่ ๘ วายน้ำระยะทาง ๕๐ เมตร

วินาที	คะแนน	วินาที	คะแนน	วินาที	คะแนน	วินาที	คะแนน	วินาที	คะแนน	วินาที	คะแนน
๓๕.๐	๒๐๐	๔๓.๐	๑๕๐	๕๑.๐	๑๑๘	๕๙.๐	๘๖	๖๗.๐	๕๔	๗๕.๐	๒๒
๓๕.๕	๑๙๕	๔๓.๕	๑๔๘	๕๑.๕	๑๑๖	๕๙.๕	๘๔	๖๗.๕	๕๒	๗๕.๕	๒๐
๓๖.๐	๑๙๐	๔๔.๐	๑๔๖	๕๒.๐	๑๑๔	๖๐.๐	๘๒	๖๘.๐	๕๐	๗๖.๐	๑๘
๓๖.๕	๑๘๕	๔๔.๕	๑๔๔	๕๒.๕	๑๑๒	๖๐.๕	๘๐	๖๘.๕	๔๘	๗๖.๕	๑๖
๓๗.๐	๑๘๐	๔๕.๐	๑๔๒	๕๓.๐	๑๑๐	๖๑.๐	๗๘	๖๙.๐	๔๖	๗๗.๐	๑๔
๓๗.๕	๑๗๗	๔๕.๕	๑๔๐	๕๓.๕	๑๐๘	๖๑.๕	๗๖	๖๙.๕	๔๔	๗๗.๕	๑๒
๓๘.๐	๑๗๔	๔๖.๐	๑๓๘	๕๔.๐	๑๐๖	๖๒.๐	๗๔	๗๐.๐	๔๒	๗๘.๐	๑๐
๓๘.๕	๑๗๑	๔๖.๕	๑๓๖	๕๔.๕	๑๐๔	๖๒.๕	๗๒	๗๐.๕	๔๐	๗๘.๕	๘
๓๙.๐	๑๖๘	๔๗.๐	๑๓๔	๕๕.๐	๑๐๒	๖๓.๐	๗๐	๗๑.๐	๓๘	๗๙.๐	๖
๓๙.๕	๑๖๕	๔๗.๕	๑๓๒	๕๕.๕	๑๐๐	๖๓.๕	๖๘	๗๑.๕	๓๖	๗๙.๕	๔
๔๐.๐	๑๖๒	๔๘.๐	๑๓๐	๕๖.๐	๙๘	๖๔.๐	๖๖	๗๒.๐	๓๔	๘๐.๐	๒
๔๐.๕	๑๖๐	๔๘.๕	๑๒๘	๕๖.๕	๙๖	๖๔.๕	๖๔	๗๒.๕	๓๒		
๔๑.๐	๑๕๘	๔๙.๐	๑๒๖	๕๗.๐	๙๔	๖๕.๐	๖๒	๗๓.๐	๓๐		
๔๑.๕	๑๕๖	๔๙.๕	๑๒๔	๕๗.๕	๙๒	๖๕.๕	๖๐	๗๓.๕	๒๘		
๔๒.๐	๑๕๔	๕๐.๐	๑๒๒	๕๘.๐	๙๐	๖๖.๐	๕๘	๗๔.๐	๒๖		
๔๒.๕	๑๕๒	๕๐.๕	๑๒๐	๕๘.๕	๘๘	๖๖.๕	๕๖	๗๔.๕	๒๔		