

ธนาคารข้อสอบ

หลักสูตรการฝึกนักศึกษาวิชาทหาร ชั้นปีที่ 3 หญิง

ข้อสอบชุดนี้จัดทำขึ้นเพื่อให้ นศท. ได้ทดสอบความรู้ความสามารถทั้งก่อนเรียนและหลังเรียน หากมีข้อสงสัยให้ติดต่อ

กองการศึกษา โรงเรียนรักษาดินแดน ศูนย์การกำลังสำรอง โทร.๐๒-๒๗๖-๒๑๔๔ , www.ruksadindan.com

จงเลือกข้อที่ถูกต้องที่สุดเพียง 1 ข้อ

วิชา การอ่านแผนที่และการใช้เข็มทิศ

๑. อักษรประจำจตุรัสแสมเมตรที่ใช้กับพิกัด UTM เช่น

ก. Z-RTSD

ข. L ๗๐๑๗

ค. ๔๗ P

ง. QP

๒. เลขอักษรประจำเขตกริด โซนที่ใช้กับพิกัดกริด UTM เช่น

ก. ๔๘๓๗ II

ข. ๔๗ N

ค. L ๗๐๑๗

ง. K-RTSD

๓. เส้นกริดบนแผนที่ มาตรฐานส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐ เมื่อหมุ่เส้นกริดตัดกันจะเกิดเป็นสี่เหลี่ยม เรียกว่า

ก. สี่เหลี่ยมผืนผ้า

ข. สี่เหลี่ยมด้านเท่า

ค. สี่เหลี่ยมจตุรัสกริด

ง. สี่เหลี่ยมมุมฉาก

๔. การอ่านพิกัดกริด UTM ด้วยเส้นกริดตั้งและกริดนอนอ่านดังนี้

ก. อ่านไปทางขวาแล้วลงล่าง

ข. อ่านไปทางขวาแล้วขึ้นบน

ค. อ่านไปทางซ้ายแล้วลงล่าง

ง. อ่านไปทางซ้ายแล้วลงล่าง

๕. ระบบกริด UTM ที่ใช้ทำแผนที่โลกจะใช้ระหว่างละติจูด

ก. ๘๐ องศาใต้ - ๘๔ องศาเหนือ

ข. ๘๐ องศาเหนือ - ๘๔ องศาใต้

ค. ๘๐ องศาใต้ - ๘๐ องศาเหนือ

ง. ๘๔ องศาเหนือ - ๘๔ องศาใต้

๖. ระบบกริด UTM แบ่งตามลองติจูดระหว่าง

ก. ๑๘๐ องศาตะวันออก - ๑๘๐ องศาตะวันตก

ข. ๕๐ องศาตะวันออก - ๕๐ องศาตะวันตก

ค. ๕๐ องศาตะวันออก - ๑๘๐ องศาตะวันตก

ง. ๑๘๐ องศาตะวันออก - ๕๐ องศาตะวันตก

๗. ในแต่ละกริดโซนจะกำหนดแบ่งตามความกว้างและความยาวไว้ดังนี้

ก. กว้าง ๖ องศา ยาว ๘ องศา

ข. กว้าง ๘ องศา ยาว ๖ องศา

ค. กว้าง ๑๐ องศา ยาว ๖ องศา

ง. กว้าง ๖ องศา ยาว ๑๐ องศา

๘. หากอ่านพิกัดเป็นตัวเลข 6 ตัว ใกล้เคียงระยะใด

ก. ๑๐ เมตร

ข. ๑๐๐ เมตร

ค. ๑,๐๐๐ เมตร

ง. ๑๐,๐๐๐ เมตร

๙. หากอ่านพิกัดอยู่ในระยะ ๑๐ เมตร จะอ่านตัวเลขดังนี้

ก. ๔ ตัว

ข. ๖ ตัว

ค. ๘ ตัว

ง. ๑๐ ตัว

๑๙. มุมภาคทิศเหนือกลับหรือมุมตรงกันข้ามมี หลักเกณฑ์การติดค่าดังนี้

- ก. มุมเกิน ๑๘๐ องศา เอา ๑๘๐ องศา ไปลบ
มุมไม่เกิน ๑๘๐ องศา เอา ๑๘๐ องศา ไปบวก
- ข. มุมเกิน ๑๘๐ องศา เอา ๙๐ องศา ไปลบ
มุมไม่เกิน ๑๘๐ องศา เอา ๙๐ องศา ไปบวก
- ค. มุมเกิน ๑๘๐ องศา เอาไปลบออกจาก ๓๖๐ องศา
มุมไม่เกิน ๑๘๐ องศา เอา ๓๖๐ องศา ไปบวก
- ง. มุมเกิน ๑๘๐ องศา เอาไปลบออกจาก ๒๗๐ องศา
มุมไม่เกิน ๑๘๐ องศา เอา ๒๗๐ องศา ไปบวก

๒๐. การวางแผนที่ให้ถูกทิศโดยใช้เข็มทิศจะต้องวางเข็มทิศบน ผท. ดังนี้

- ก. เอาขอบด้านตรงทับเส้นกริดนอนบน ผท.
- ข. เอาขอบด้านตรงทับเส้นกริดตั้งบน ผท.
- ค. เอาหัวลูกศรทับเส้นกริดนอนบน ผท.
- ง. เอาขีดพรายน้ำทับเส้นกริดนอนบน ผท.

๒๑. การใช้แผ่นวัดมุม P ๖๗ บริเวณส่วนโค้งจะบอกค่าของมุมอยู่ดังนี้ คือ

- ก. วงนอก ๐-๑๘๐ องศา, วงใน ๑๘๐ องศา-๓๖๐ องศา
- ข. วงนอก ๐-๙๐ องศา, วงใน ๙๐ องศา-๑๘๐ องศา
- ค. วงใน ๐-๑๘๐ องศา, วงนอก ๑๘๐ องศา-๓๖๐ องศา
- ง. วงใน ๐-๙๐ องศา, วงนอก ๙๐ องศา-๑๘๐ องศา

๒๒. การกำหนดจุดที่อยู่ตนเองลงบนแผนที่ โดยใช้เข็มทิศด้วยวิธีการเส็งสกัดกลับ มีข้อหนึ่งให้เลือกจุดเด่นเพื่อวัดมุมจะใช้กี่จุด

- ก. ๑ จุด
- ข. ๒ จุด
- ค. ๓ จุด
- ง. ๔ จุด

๒๓. การแปลงค่าเป็นมุมกลับหรือตรงกันข้าม ถ้ามุม ๒๗๕ องศา มุมกลับ คือ

- ก. ๓๗๕ องศา
- ข. ๑๐๕ องศา
- ค. ๘๕ องศา
- ง. ๙๕ องศา

๒๔. การเส็งสกัดกลับประกอบแนวจะใช้จุดเด่นเพียงจุดเดียวแต่ต้องอาศัยแนวอะไร

- ก. แนวลำน้ำ
- ข. แนวถนน
- ค. แนวทางรถไฟ
- ง. ถูกทุกข้อ

วิชา แบบธรรมเนียมมทห

๒๕. ข้อใดไม่ใช่สิทธิของ นศท.ชั้นปีที่ ๓

- ก. การขอยกเว้นไม่เรียกเข้ากองประจำการในยามปกติ
- ข. การดำเนินการขึ้นทะเบียนกองประจำการแล้วนำปลดเป็นกองหนุน
- ค. การได้หนังสือรับรองวิทยฐานะ
- ง. การเรียนฟรีตามเหล่าต่าง ๆ ในหน่วยทหาร

๒๖. เหล่าของทหารกองหนุนมีทั้งหมดกี่เหล่า

- ก. ๑๕ เหล่า
- ข. ๑๖ เหล่า
- ค. ๑๗ เหล่า
- ง. ๑๘ เหล่า

๒๗. กองทัพบก (ทบ.) แบ่งการปกครองพื้นที่ทหารตรมระดับหน่วยเป็นกี่หน่วย

- ก. ๑ หน่วย
- ข. ๒ หน่วย
- ค. ๓ หน่วย
- ง. ๔ หน่วย

๒๘. กรุงเทพมหานคร , สมุทรปราการ , สมุทรสาคร , นครปฐม , นนทบุรี , ปทุมธานี สังกัดอยู่หน่วยงานใด

- ก. จังหวัดทหารบกกรุงเทพ
- ข. จังหวัดทหารบกสมุทรปราการ
- ค. จังหวัดทหารบกที่ ๑
- ง. จังหวัดทหารบกที่ ๑๑

๒๙. กองทัพภาคที่ ๑ อยู่ ณ จังหวัดใด

- ก. กรุงเทพมหานคร
- ข. ฉะเชิงเทรา
- ค. สกลนคร
- ง. ยโสธร

๓๐. กองทัพภาคที่ ๒ ตั้งอยู่ ณ จังหวัดใด

- ก. นครราชสีมา
- ข. เพชรบุรี
- ค. กาญจนบุรี
- ง. ชลบุรี

๓๑. กองทัพภาคที่ ๓ ตั้งอยู่ ณ จังหวัดใด

- ก. ตรัง
- ข. ยะลา
- ค. สมุทรสาคร
- ง. พิษณุโลก

๓๒. กองทัพภาคที่ ๔ ตั้งอยู่ ณ จังหวัดใด

- ก. เพชรบุรี
- ข. แพร่
- ค. นครศรีธรรมราช
- ง. เชียงราย

๓๓. เหตุใด จทบ.ท.ส. (อ.ทุ่งสง) ถึงต้องแยกตัวออกมาจากจังหวัดนครศรีธรรมราช

- ก. เป็นส่วนหนึ่งของจังหวัด
- ข. จำนวนทหารกองเกินเยอะ
- ค. ต้องการความเป็นอิสระ
- ง. ต้องการความแตกต่างจากที่อื่น

๓๔. มณฑลทหารบก เป็นหน่วยขึ้นตรงต่อที่ใด

- ก. โรงเรียนรักษาดินแดน
- ข. กองทัพภาค
- ค. สัสดีจังหวัด
- ง. สัสดีอำเภอ

๓๕. มณฑลทหารบกมีผู้ใดเป็นผู้บังคับบัญชา
- ก. แม่ทัพภาค
ข. ผู้บังคับหมวด
ค. ผู้บังคับบัญชากองพัน
ง. ผู้บังคับบัญชาหน่วย
๓๖. มณฑลทหารบกที่ ๑๑ ตั้งอยู่ที่จังหวัดใด
- ก. กรุงเทพมหานคร
ข. อุรุษยา
ค. ปทุมธานี
ง. นนทบุรี
๓๗. มณฑลทหารบกที่ ๒๒ ตั้งอยู่ที่จังหวัดใด
- ก. นครราชสีมา
ข. อุบลราชธานี
ค. ขอนแก่น
ง. ชัยภูมิ
๓๘. มณฑลทหารบกที่ ๓๓ ตั้งอยู่ที่จังหวัดใด
- ก. ปัตตานี
ข. ยะลา
ค. เชียงใหม่
ง. ลำปาง
๓๙. “ค่ายกำแพงเพชรอัครโยธิน” สังกัดอยู่กองทัพบกที่เท่าไร
- ก. ๑
ข. ๒
ค. ๓
ง. ๔
๔๐. “ค่ายพลโยธิน” ตั้งอยู่จังหวัดใด
- ก. กรุงเทพฯ
ข. ลพบุรี
ค. สิงห์บุรี
ง. อุรุษยา
๔๑. ค่ายสมเด็จพระนั่งเกล้า ตั้งอยู่ในจังหวัดใด
- ก. ฉะเชิงเทรา
ข. กรุงเทพฯ
ค. เพชรบุรี
ง. ลพบุรี
๔๒. ค่ายสมเด็จพระนเรศวรมหาราช ตั้งอยู่ในจังหวัดใด
- ก. พิษณุโลก
ข. ตรารค
ค. ตาก
ง. เพชรบุรี
๔๓. ค่ายวิภาวดีรังสิต ตั้งอยู่ ณ จังหวัดใด
- ก. กรุงเทพฯ
ข. สุราษฎร์ธานี
ค. ปราจีนบุรี
ง. สิงห์บุรี
๔๔. ค่ายสิรินธร ตั้งอยู่ ณ จังหวัดใด
- ก. กรุงเทพฯ
ข. ปทุมธานี
ค. สมุทรสาคร
ง. ปัตตานี
๔๕. ในแบบธรรมเนียมประเพณีทหารเรือ เมื่อต้องมีการสละเรือใหญ่ ผู้ใดจะเป็นผู้ลงเรือคนสุดท้าย
- ก. กะลาสี
ข. สตริและเด็ก
ค. ผู้บังคับการเรือ
ง. ลูกเรือทั้งหมด

๔๖. ข้อใดให้คำจำกัดความ “ การแสดงการเคารพ ” ได้ชัดเจนมากที่สุด

- ก. แบบธรรมเนียมที่แสดงให้รู้ว่าเป็นพวกเดียวกัน
- ข. เป็นเครื่องบำรุงความสามัคคี
- ค. เป็นเครื่องแสดงวินัยในหมู่ทหาร
- ง. ถูกทุกข้อ

๔๗. เมื่อ นศท.อยู่ในอาคารและผู้บังคับบัญชา การแสดงการเคารพจะทำได้ในลักษณะใด จึงจะถูกต้องตามแบบธรรมเนียมทหาร

- ก. ยืนตรงพร้อมกับกล่าว “ สวัสดีครับ – ค่ะ ”
- ข. ทำวันทยาหัตถ์
- ค. ยกมือไหว้ กล่าว “ สวัสดีครับ – ค่ะ ”
- ง. เดินผ่านไปเฉย ๆ

๔๘. เมื่อใดที่ทหารไม่ต้องแสดงการเคารพ

- ก. เมื่อเจอผู้บังคับบัญชา
- ข. เมื่อเห็นธงชัยเฉลิมพลผ่าน
- ค. เมื่อได้ยินเพลงชาติ
- ง. เมื่อมีหน้าที่ต้องประจำขบวนหรือพิธีใด ๆ

วิชา กำลังพลสำรอง

๔๙. กำลังสำรองหมายถึงกำลังที่ไม่ใช่กำลังประจำการที่เตรียมไว้ในยามสงครามมีอะไรบ้าง ?

- ก. กำลังกึ่งทหาร
- ข. กลุ่มพลังมวลชนที่ได้จัดตั้งแล้ว
- ค. กลุ่มพลังมวลชนอื่น ๆ
- ง. ถูกทุกข้อ

๕๐. กำลังกึ่งทหารได้แก่.-

- ก. กลุ่มลูกเสือชาวบ้าน (ลส.ชบ.)
- ข. กลุ่มไทยอาสาป้องกันชาติ (ทส.ปช.)
- ค. หน่วยอาสาสมัครทหารพราน (อส.ทพ.)
- ง. ทหารกองเกิน

๕๑. กลุ่มพลังมวลชนอื่น ๆ ได้แก่.-

- ก. กลุ่มลูกเสือชาวบ้าน (ลส.ชบ.)
- ข. กลุ่มไทยอาสาป้องกันชาติ (ทส.ปช.)
- ค. หน่วยอาสาสมัครทหารพราน (อส.ทพ.)
- ง. ทหารกองเกิน

๕๒. กลุ่มพลังมวลชนที่ได้มีการจัดตั้งแล้วได้แก่.-

- ก. กลุ่มลูกเสือชาวบ้าน (ลส.ชบ.)
- ข. กลุ่มไทยอาสาป้องกันชาติ (ทส.ปช.)
- ค. หน่วยอาสาสมัครทหารพราน (อส.ทพ.)
- ง. ทหารกองเกิน

๕๓. กำลังพลสำรองได้แก่.-

- ก. กลุ่มลูกเสือชาวบ้าน (ลส.ชบ.)
- ข. กลุ่มไทยอาสาป้องกันชาติ (ทส.ปช.)
- ค. หน่วยอาสาสมัครทหารพราน (อส.ทพ.)
- ง. ทหารกองเกิน

๕๔. กำลังพลสำรองหลักประเภท ส.ต.กองประจำการและพลทหารได้มาจากไหน ?

- ก. พลทหารที่รับราชการครบกำหนดแล้วปลดเป็นทหารกองหนุน
- ข. นักศึกษาวิชาทหาร (นศท.)
- ค. หน่วยกองร้อยอาสาสมัครรักษาดินแดน
- ง. กลุ่มกองหนุนเพื่อความมั่นคงของชาติ

๕๕. กำลังพลสำรองหลักประเภท นายทหารสัญญาบัตร และนายทหารประทวนได้มาจากไหน ?

- ก. พลทหารที่รับราชการครบกำหนดแล้วปลดเป็นทหารกองหนุน
- ข. นักศึกษาวิชาทหาร (นศท.)
- ค. หน่วยกองร้อยอาสาสมัครรักษาดินแดน
- ง. กลุ่มกองหนุนเพื่อความมั่นคงของชาติ

๕๖. ทหารกองหนุนประเภทที่ ๑ (พลทหารที่รับราชการครบตามกำหนดแล้วปลดเป็นกองหนุน) จะอยู่ในชั้นกองหนุนต่าง ๆ รวม ๓ ชั้น อย่างไร ? จึงจะปลดเป็นพันราชการประเภทที่ ๑

- ก. ชั้นที่ ๑ จำนวน ๑๐ ปี ชั้นที่ ๒ จำนวน ๗ ปี และชั้นที่ ๓ จำนวน ๖ ปี
- ข. ชั้นที่ ๑ จำนวน ๗ ปี ชั้นที่ ๒ จำนวน ๖ ปี และชั้นที่ ๓ จำนวน ๑๐ ปี
- ค. ชั้นที่ ๑ จำนวน ๖ ปี ชั้นที่ ๒ จำนวน ๗ ปี และชั้นที่ ๓ จำนวน ๑๐ ปี
- ง. รวม ๓ ชั้น เป็นเวลา ๒๓ ปี

๕๗. ทหารกองหนุนประเภทที่ ๒ หมายถึงใคร ?

- ก. ทหารกองประจำการที่ต้องโทษจำคุกรวมกันเกินกว่า ๑ ปีขึ้นไป
- ข. ทหารกองประจำการที่กระทำให้เสื่อมเสียแก่ทางราชการและถูกปลด
- ค. ทหารกองเกินที่ไม่ถูกคัดเลือกเข้าเป็นทหาร (จับสลากไม่ได้ใบแดง)
- ง. ถูกทุกข้อ

๕๘. นายทหารสัญญาบัตรกองหนุนที่มีอายุไม่เกิน ๕๐ ปีคือนายทหารสัญญาบัตรกองหนุนชั้นยศอะไร ?

- ก. ร้อยตรี - ร้อยเอก
- ข. พันตรี - พันโท
- ค. พันเอก - พันเอกพิเศษ
- ง. นายพล ขึ้นไป

๕๙. นายทหารกองหนุนชั้นผู้บังคับบัญชา(นายทหารสัญญาบัตรและนายทหารประทวน)หน่วยใดเป็นเจ้าของหน้าที่ดำเนินงานและรับผิดชอบการฝึก ?

- ก. หน่วยฝึก นศท.จทบ.
- ข. ศูนย์ฝึก นศท.มทบ.
- ค. รร.รด.ศสร.
- ง. ถูกทุกข้อ

๖๐. ระบบกำลังสำรองเดิมประเทศไทยใช้ระบบ ๓ : ๓ : ๔ เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๓๔ อยากทราบว่าปัจจุบันประเทศไทยเราใช้ระบบกำลังสำรองอะไร ? และเริ่มใช้เมื่อไร ?

- ก. ระบบ ๓ : ๓ : ๔ อีกและใช้เมื่อ ปี พ.ศ. ๒๕๔๗
- ข. ระบบ ๑ : ๑ : ๑ : ๓ ใช้ก่อน พ.ศ. ๒๕๔๗
- ค. ระบบ ๑ : ๑ : ๑ : ๓ เริ่มใช้เมื่อ พ.ศ. ๒๕๔๗
- ง. ระบบ ๑ : ๑ : ๑ : ๓ เริ่มใช้เมื่อ พ.ศ. ๒๕๔๕

๖๑. ระบบกำลังสำรองที่ใช้อยู่ปัจจุบันมีหน่วยทหารให้การสนับสนุนคือ.-

- ก. หน่วยกำลังประจำการ
- ข. หน่วยในระบบกำลังสำรอง
- ค. หน่วยที่ทำหน้าที่สนับสนุนกำลังพลประจำการเสริม
- ง. ถูกทุกข้อ

๖๘. กำลังพลสำรองประเภททั่วไป ๓ รุ่นปีจะถูกเรียก พลเพื่อฝึกวิชาทหารจำนวนไม่เกินกี่วัน ?

ก. ๘๐ ชั่วโมง

ข. ๑๐ วัน

ค. ๓ วัน

ง. ๑ วัน

๖๙. การเตรียมพลมีความมุ่งหมายอย่างไร ?

ก. ทดสอบการเรียก, ตรวจสอบบัญชี และตรวจร่างกาย

ข. ทดสอบและตรวจสอบขนาดของเครื่องแต่งกาย อบรมและบรรยายเรื่องที่พักทหารควรทราบ

ค. ฝึกเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องให้มีความชำนาญในการเรียกพล

ง. ถูกทุกข้อ

๗๐. ในการเตรียมพล การเรียกพลเพื่อฝึกวิชาทหาร คือการเรียกกำลังพลสำรองเข้ารับราชการทหารในยามปกติมีกำหนดไม่เกิน กี่วัน ?

ก. ๑๐ วัน

ข. ๖๐ วัน

ค. ๓๐ วัน

ง. ๘๐ ชั่วโมง

๗๑. ในการเตรียมพล การเรียกพลเพื่อทดลองความพร้อม คือการเรียกกำลังพลสำรองเข้ารับราชการทหารในยามปกติและยามสถานการณ์คับขันมีกำหนดไม่เกิน กี่วัน ?

ก. ๑๐ วัน

ข. ๖๐ วัน

ค. ๓๐ วัน

ง. ๘๐ ชั่วโมง

๗๒. ผู้มีอำนาจสั่งการในการเรียกพลเพื่อฝึกวิชาทหารคือใคร ?

ก. ผบ.ทบ.

ข. ผบ.มทบ. / ผบ.จทบ.

ค. ผบ.ศฝ. / ผบ.นฝ.

ง. พ.ร.ก. โดยมี รมว.กท.เป็นผู้ดำเนินการ

๗๓. ผู้มีอำนาจสั่งระดมพลคือใคร ?

ก. ผบ.ทบ.

ข. ผบ.มทบ. / ผบ.จทบ.

ค. ผบ.ศฝ. / ผบ.นฝ.

ง. พ.ร.ก. โดยมี รมว.กท.เป็นผู้ดำเนินการ

๗๔. การเรียกกำลังพลสำรองเข้ารับราชการทหารเป็นการปฏิบัติตาม พ.ร.บ.รับราชการทหาร พ.ศ.๒๕๕๗ ซึ่งกำหนดให้กระทรวงกลาโหมเป็นผู้จัดเตรียมและอำนวยความสะดวก กระทรวงมหาดไทยเป็นผู้ดำเนินการเรียกและส่งพลเข้ารับราชการทหารตามความประสงค์ของกระทรวงกลาโหม การเรียกพลดังกล่าวกระทำได้ที่วิธี ?

ก. ๓ วิธี

ข. ๔ วิธี

ค. ๕ วิธี

ง. ๖ วิธี

๗๕. ในเรื่องสิทธิกำลังพลสำรอง อยากทราบว่า กำลังพลสำรองได้รับค่าพาหนะเหมาจ่าย อย่างไร ?

ก. พ.ต. - พ.ท. ได้รับ ๓๗๐ บาท

ข. ร.ต. - ร.อ. ได้รับ ๓๕๐ บาท

ค. จ.ส.อ.ลงมา ได้รับ ๒๓๐ บาท

ง. ไม่มีข้อใดถูก

๗๖. ในเรื่องหน้าที่กำลังพลสำรอง อยากทราบว่านายทหารสัญญาบัตรย้ายภูมิลำเนาจะต้องรายงานต่อผู้ใด ? ในเวลาไม่เกินเท่าใด ?

ก. ผบ.จทบ.ต้นสังกัด ไม่เกิน ๑๕ วัน

ข. ผบ.มทบ. ไม่เกิน ๑๕ วัน

ค. รายงาน รมว. กท. ไม่เกิน ๓๐ วัน

ง. ผบ.ทบ. ไม่เกิน ๓๐ วัน

วิชาการข้าวเบื้องต้น

๗๗. วงรอบข้าวกรองแบ่งออกเป็นกี่ขั้นตอน

- | | |
|--------------|--------------|
| ก. ๓ ขั้นตอน | ข. ๔ ขั้นตอน |
| ค. ๕ ขั้นตอน | ง. ๖ ขั้นตอน |

๗๘. กรรมวิธีในการดำเนินการเกี่ยวกับข้าวสารให้เป็นข้าวกรองทางทหารเรียกว่าอะไร

- | | |
|-----------------|----------------|
| ก. ข้าวทางทหาร | ข. ชั้นความลับ |
| ค. วงรอบข้าวสาร | ง. การข้าวกรอง |

๗๙. การแสวงหาผลประโยชน์ จากแหล่งข้าวของเจ้าหน้าที่หมายถึงข้อใด

- | | |
|-------------------------|-----------------------|
| ก. การรวบรวมข้าวสาร | ข. วงรอบข้าวกรอง |
| ค. การดำเนินการกรรมวิธี | ง. การกระจายและการใช้ |

๘๐. การจัดระเบียบข้าวสารที่ได้รับจากรายงานและเหตุการณ์เรียกว่าอะไร

- | | |
|--------------|-----------------|
| ก. ประเมินผล | ข. การวิเคราะห์ |
| ค. การตีความ | ง. การบันทึก |

๘๑. การพิจารณาเหตุผลจากสมมติฐานหมายถึงข้อใด

- | | |
|--------------|--------------|
| ก. ประเมินผล | ข. การอนุมาน |
| ค. การสนธิ | ง. การตีความ |

๘๒. ระเบียบว่าด้วยการรักษาความปลอดภัยแห่งชาติเริ่มใช้ พ.ศ.ใด

- | | |
|--------------|--------------|
| ก. พ.ศ. ๒๕๒๐ | ข. พ.ศ. ๒๕๑๕ |
| ค. พ.ศ. ๒๕๑๘ | ง. พ.ศ. ๒๕๑๗ |

๘๓. การรักษาความปลอดภัยฝ่ายทหารขึ้นอยู่กับสังกัดใด

- | | |
|-----------------------|------------------|
| ก. สำนักนายกรัฐมนตรีน | ข. กระทรวงกลาโหม |
| ค. กองทัพบก | ง. ถูกทุกข้อ |

๘๔. สำนักข้าวกรองแห่งชาติ สำนักนายกรัฐมนตรีนเป็นองค์การรักษาความปลอดภัยฝ่ายใด

- | | |
|--------------|----------------|
| ก. ฝ่ายตำรวจ | ข. ฝ่ายพลเรือน |
| ค. ฝ่ายทหาร | ง. ถูกทุกข้อ |

๘๕. หัวหน้าส่วนราชการที่ขึ้นตรงต่อปลัดกระทรวง ผบ.สูงสุด ,ผบ.ทบ. และผบ.ทร. อยู่ในชั้นชั้นความลับใด

- | | |
|--------------|--------------|
| ก. ลับที่สุด | ข. ลับมาก |
| ค. ลับ | ง. ถูกทุกข้อ |

๘๖. ข้อใดไม่ใช่ประเภทของการรักษาความปลอดภัย

- | | |
|--|---------------------------------------|
| ก. การรักษาความปลอดภัยเกี่ยวกับบุคคล | ข. การรักษาความปลอดภัยเกี่ยวกับเอกสาร |
| ค. การรักษาความปลอดภัยเกี่ยวกับสถานที่ | ง. การรักษาความปลอดภัยฝ่ายพลเรือน |

๘๗. ข้าวกรองเป็นผลผลิตมาจากอะไร

- ก. เป็นผลผลิตที่ได้มาจากประชาชน และพลเรือน
- ข. เป็นผลผลิตที่ได้มาจากการรวบรวม การประเมินค่า การวิเคราะห์ การตีความจากข่าวสาร
- ค. เป็นผลผลิตที่ได้มาจากประชาชน พลเรือน และนักศึกษา
- ง. ที่กล่าวมาไม่มีข้อใดถูก

๘๘. วงรอบข้าวกรองแบ่งออกเป็นกี่ขั้นตอน

- ก. ๔ ขั้นตอน
- ข. ๕ ขั้นตอน
- ค. ๖ ขั้นตอน
- ง. ๗ ขั้นตอน

๘๙. ขั้นตอนการดำเนินงานวิธีในวงรอบข้าวกรองประกอบด้วยขั้นตอนการดำเนินการในเรื่องใด

- ก. การบันทึก
- ข. การประเมินค่า
- ค. การตีความ
- ง. ถูกทุกข้อ

๙๐. ข้าวกรองเป็นผลผลิตมาจากอะไร

- ก. เป็นผลผลิตที่ได้มาจากประชาชน และพลเรือน
- ข. เป็นผลผลิตที่ได้มาจากการรวบรวม การประเมินค่า การวิเคราะห์ การตีความจากข่าวสาร
- ค. เป็นผลผลิตที่ได้มาจากประชาชน พลเรือน และนักศึกษา
- ง. ที่กล่าวมาไม่มีข้อใดถูก

๙๑. กรรมวิธีการดำเนินการเกี่ยวกับข่าวสารให้เป็นข้าวกรองทางทหารเรียกว่าอะไร

- ก. การรวบรวมข่าวสาร
- ข. การดำเนินการวิธีข่าวสาร
- ค. การวางแผนรวบรวมข่าวสาร
- ง. วงรอบข้าวกรอง

๙๒. วงรอบข้าวกรองแบ่งออกเป็นกี่ขั้นตอน ?

- ก. ๔ ขั้นตอน
- ข. ๕ ขั้นตอน
- ค. ๖ ขั้นตอน
- ง. ๗ ขั้นตอน

๙๓. พื้นที่อิทธิพล คือ ?

- ก. พื้นที่ปฏิบัติการข้าวกรองที่หน่วยได้รับมอบ
- ข. พื้นที่ที่มีอันตราย และมีข้าศึกยึดครองอยู่
- ค. พื้นที่ที่ ขศ.ยึดครองอยู่ และมีการรักษาความปลอดภัยเป็นอย่างดี
- ง. พื้นที่ส่วนหนึ่งของเขตปฏิบัติที่ได้รับมอบเพื่อติดตามความเคลื่อนไหวของฝ่ายตรงข้าม

๙๔. วงรอบข้าวกรองมีกี่ขั้น ?

- ก. ๑ ขั้น
- ข. ๒ ขั้น
- ค. ๓ ขั้น
- ง. ๔ ขั้น

๙๕. ขั้นตอนการดำเนินงานวิธีในวงรอบข้าวกรองประกอบด้วยขั้นตอนการดำเนินการในเรื่องใด ?

- ก. การบันทึก
- ข. การประเมินค่า
- ค. การตีความ
- ง. ถูกทุกข้อ

๙๖. การตีความประกอบด้วยงาน ๓ ส่วน ยกเว้นข้อใด ?

- | | |
|-----------------|------------------|
| ก. การวิเคราะห์ | ข. การสังเคราะห์ |
| ค. การสนธิ | ง. การอนุมาน |

วิชา วรรณคดี

๙๗. ในกรรมวิธีของการศึกษานั้น การเรียนจะให้ผลดีต้องเรียนผ่านประสาทหลายๆ ทาง ประสาทที่ต้องเรียนผ่านนั้นคือประสาททางใดบ้าง ?

- ก. จักขุประสาท, โสตประสาท, มโนประสาท, นาสิกประสาท, ชิวหาประสาท
- ข. จักขุประสาท, โสตประสาท, นาสิกประสาท, ชิวหาประสาท, กายประสาท /
- ค. จักขุประสาท, จิตรประสาท, นาสิกประสาท, กายประสาท
- ง. จักขุประสาท, โสตประสาท, นาสิกประสาท, สัมผัสประสาท, กายประสาท

๙๘. การใช้ระบบการสอนนั้น ในการสอนหมายถึงวิธีดำเนินการสอนในแบบต่างๆ ซึ่งมีอยู่หลายวิธี อยากทราบว่าวิธีการสอนแบบต่างๆ ที่กล่าวนั้นมีแบบใดบ้าง ?

- ก. แบ่งเป็นกลุ่ม, ให้นักเรียนมีส่วนร่วม, ครูบรรยาย
- ข. อธิบายให้ฟัง, บทบาทสมมติ, นำเสนอหน้าชั้นเรียน
- ค. สอนโดยวิธีบรรยาย, สอนเชิงประชุม, สอนโดยการแสดงให้ดู /
- ง. สอนหน้าชั้นเรียน, มอบหมายงานเดี่ยว, มอบงานเป็นกลุ่ม

๙๙. การใช้ระบบการสอน ในขั้นการตรวจสอบ เป็นการปฏิบัติการทดสอบผลการเรียนของผู้รับการสอน ในการตรวจสอบนั้นมีวิธีการตรวจสอบได้ดังนี้ ?

- ก. ทดสอบด้วยปากเปล่า, ทดสอบการปฏิบัติ, ทดสอบด้วยข้อเขียน /
- ข. การสัมภาษณ์, คุณลักษณะท่าทาง, การปฏิบัติ
- ค. ทดสอบด้วยปากเปล่า, ทดสอบการปฏิบัติ, ทดสอบด้วยข้อเขียนและการแสดง
- ง. ถูกทุกข้อ

๑๐๐. ในหลักเบื้องต้นของการสอนนั้นจะเป็นเครื่องนำทางให้ครูเลือกใช้วิธีการสอน, อุบายและเทคนิคในการสอน มีหลักดังนี้ ?

- ก. เร้าความสนใจ, บอกความมุ่งหมาย, เรียนด้วยการปฏิบัติ
- ข. อารมณ์, ไหวพริบ, ประสบการณ์, ความต้องการเรียน
- ค. เรียนด้วยความสนใจ, เชื่อมพื้นความรู้เดิม, รู้จักใช้คุณค่านำไปใช้ได้ถูกต้อง
- ง. ข้อ ก. และ ข้อ ค. ถูก /

๑๐๑. ลักษณะของครูที่ดีมีลักษณะอย่างไร ?

- ก. มีความรู้ดี,รู้เทคนิคการสอน,มีบุคลิกดี,มีความเป็นผู้นำ,มีจิตใจเป็นครู /
- ข. สนใจนักเรียน,สนใจบทเรียน,สนใจปัญหา,มีความเป็นธรรมชาติ,เป็นตัวอย่างที่ดี
- ค. รู้เกินกว่าเรื่องที่สอน,รู้กรรมวิธีการสอน,เป็นผู้นำ,รู้เรื่องที่จะสอนอย่างกว้างขวาง
- ง. ข้อ ข.และ ค. ถูก

๑๐๒. การที่จะเป็นครูที่ดีได้ครูจะต้องปรับปรุงตัวอยู่ตลอดเวลา วิธีการที่จะปรับปรุงตัวเองให้เป็นครูที่ดีได้นั้นมีวิธีการปรับปรุงตัวดังนี้ ?

- ก. รู้จักเทคนิควิธีการสอนด้วยการค้นคว้า และสังเกตการสอนของครูคนอื่น
- ข. วิเคราะห์ตนเองและฟังเสียงปึงจัย เพื่อหาข้อแก้ไขข้อบกพร่องและเสริมข้อดีที่มีอยู่
- ค. ขอให้ครูคนอื่นติชมหรือวิจารณ์ค้นหาข้อบกพร่องเพื่อแก้ไขและปรับปรุงตลอดเวลา
- ง. ถูกทุกข้อ /

๑๐๓. ครูที่ดีจะต้องมีลักษณะดีมีการปรับปรุงตนเองเสมอซึ่งจะมีข้อแนะนำสำหรับครูไว้ดังนี้ ?

- ก. ต้องมีความรู้ในบทเรียนตลอดทั้งบทเรียน
- ข. อย่าใช้วาจาสามหาวหรือหยาบ โหลอย่าพูดกระทบกระเทียบเยาะเย้ย
- ค. อย่าพูดยกตนข่มท่านและต้องมีความอดทนทั้งร่างกายและจิตใจ
- ง. ถูกทุกข้อ /

๑๐๔. ในการเตรียมแผนบทเรียนหลังจากประมาณสถานการณ์สอน และตกลงใจว่าจะสอนเรื่องอะไรแล้วครูจะต้องปฏิบัติอย่างไรต่อไป ?

- ก. วางความมุ่งหมายไว้ในใจ,รวบรวมสิ่งอุปกรณ์ที่จำเป็น,ทำแผนบทเรียน
- ข. วางความมุ่งหมายให้แน่นอน,สอบตารางการฝึก,ทำแผนบทเรียน
- ค. ซ้อมสอนและแก้ไขแผนบทเรียน,สำรวจการเตรียมงานหรือสอนครั้งสุดท้าย
- ง. ข้อ ก.และ ค. ถูก /

๑๐๕. ในการเตรียมตัวของครูนั้นการทำบทเรียนเป็นเรื่องสำคัญ บทเรียนที่ดีในหัวข้อเรื่องนั้นควรทำอย่างไร

- ก. บทเรียนหนึ่งเป็นส่วนหนึ่งของเรื่องใดเรื่องหนึ่ง
- ข. บทเรียนหนึ่งเป็นหน่วยสอนหน่วยหนึ่ง
- ค. เรื่องที่จะสอนทุกเรื่องบทเรียนต้องแยกเป็นหลายบทบทเรียน
- ง. ถูกทุกข้อ /

๑๐๖. ในเรื่องการเตรียมตัวของครูนั้นก่อนจะเริ่มทำการเรียนการสอนนั้นครูจะต้องทราบความรู้พื้นฐานเดิมของผู้รับการสอนด้วยการทดสอบก่อนการเรียนด้วยการทำแบบทดสอบ ในส่วนของครูทหารนั้น ครูจะทราบความรู้พื้นฐานเดิมของทหารได้จากสิ่งใด ?

- ก. ครอบครั้ว,ปัญหาส่วนตัว,การเข้าร่วมกิจกรรม,การแสดงความคิดเห็น
- ข. ลักษณะท่าทาง,ภูมิดำเนินา,รายงานประจำตัว,ผลการปฏิบัติงาน,ประวัติส่วนตัว
- ค. รายการประจำตัว,ผลการศึกษาในโรงเรียน,เวลารับราชการ,ตำแหน่งปัจจุบัน /
- ง. ข้อ ก. และ ข. ถูก

วิชา การติดต่อสื่อสาร

๑๐๗. เครื่องวิทยุสองเครื่องจะติดต่อกันได้จะต้องทำอย่างไร

- ก. ยี่ห้อเดียวกัน, ประสิทธิภาพเหมือนกัน
- ข. ผลิตจากบริษัทเดียวกัน, ประสิทธิภาพเหมือนกัน
- ค. การปรับคลื่นเหมือนกัน, ความถี่เดียวกัน
- ง. ผลิตจากบริษัทเดียวกัน, ความถี่เดียวกัน, อยู่ในระยะเวลาการติดต่อของเครื่อง

๑๐๘. ชุดวิทยุ AN/PRC -๗๗ เมื่อใช้เสาอากาศสั้นจะติดต่อได้ไกลเท่าใด

- ก. ๓ ก.ม.
- ข. ๕ ก.ม.
- ค. ๘ ก.ม.
- ง. ๑๕ ก.ม.

๑๐๙. ชุดวิทยุ AN/PRC-๗๗ เป็นวิทยุใช้งานแบบใด

- ก. แบบหิ้วไปมา
- ข. สะพายหลัง
- ค. ติดตั้งบนยานพาหนะ
- ง. ถูกทุกข้อ

๑๑๐. สายโทรศัพท์ที่สนาม WD-๑/TT ทนแรงดึงได้กี่ปอนด์

- ก. ๑๐๐ ปอนด์
- ข. ๒๐๐ ปอนด์
- ค. ๓๐๐ ปอนด์
- ง. ๔๐๐ ปอนด์

๑๑๑. วิทยุ PRC - ๖๒๔ สามารถตั้งความถี่ล่วงหน้าได้ที่ช่อง

- ก. ๑๐ ช่อง
- ข. ๒๐ ช่อง
- ค. ๕ ช่อง
- ง. ๖๒๔ ช่อง

๑๑๒. วิทยุ PRC-๖๒๔ ใช้งานในหน่วยระดับใด

- ก. มว., หมู่
- ข. กองพัน
- ค. กองทัพ
- ง. กองพล

๑๑๔. วิทยุ AN/PRC-๗๗ และ PRC -๖๒๔ มีการปรับคลื่นแบบใด

- ก. AM
- ข. FM
- ค. CW
- ง. SSB

๑๑๕. การกิจที่ใช้ในการสื่อสารประเภทสายได้แก่ข้อใด

- ก. ใช้ในการควบคุมทางยุทธวิธี
- ข. ใช้ในการควบคุมการยิง
- ค. ใช้ในการควบคุมทางธุรการ
- ง. ถูกทุกข้อ

๑๑๖. โทรศัพท์ TA-๑/PT วงจรปากพูดใช้ไฟเลี้ยงกี่โวลต์

- ก. ๓ โวลต์
- ข. ไม่มีไฟเลี้ยง
- ค. ๘๐ โวลต์
- ง. ๕ โวลต์

๑๑๗. ข้อดีของวิทยุ ได้แก่ข้อใด

- ก. ติดตั้งได้รวดเร็วกว่าอุปกรณ์สื่อสารทางสาย
- ข. ติดต่อกได้ในขณะเคลื่อนที่

ค.ปฏิบัติการได้หลายลักษณะ

ง.ถูกทุกข้อ

๑๑๘.สายโทรศัพท์สนาม WD - ๑/TT ประกอบด้วยลวดทองแดงและลวดเหล็กอย่างละกี่เส้น

ก.ทองแดง ๔ เหล็ก ๓

ข.ทองแดง ๔ เหล็ก ๓

ค.ทองแดง ๔ เหล็ก ๓

ง.ทองแดง ๔ เหล็ก ๓

๑๑๙.ระยะการติดต่อ (วางแผน) ของวิทยุ PRC -๖๒๔ กี่กิโลเมตร

ก. ๑๐ กิโลเมตร

ข. ๕-๘ กิโลเมตร

ค. ๑๕-๒๐ กิโลเมตร

ง. ๒๐ กิโลเมตรขึ้นไป

๑๒๐.แหล่งพลังงานหรือแบตเตอรี่ของวิทยุ AN/PRC -๗๗ คือข้อใด

ก.BA - ๓๐

ข.BA - ๗๗

ค.BA - ๓๘๖

ง.BA - PRC - ๗๗

๑๒๑.วิธีการสื่อสารที่มีความปลอดภัยน้อยที่สุด

ก.พลนำสาร

ข.ทัศนสัญญาณ

ค.วิทยุ

ง.โทรศัพท์

๑๒๒.วิทยุ AN/PRC -๗๗ มีจำนวนช่องความถี่ กี่ช่อง

ก.๑๒๐ ช่อง

ข.๒๕๐ ช่อง

ค.๕๒๐ ช่อง

ง.๑๓๒๐ ช่อง

๑๒๓.ภารกิจที่ใช้งานเครื่องสื่อสารประเภทสายได้แก่

ก.ใช้ในการควบคุมทางยุทธวิธี

ข.ใช้ในการควบคุมการยิง

ค.ใช้ในการติดต่อทางธุรการ

ง.ถูกทุกข้อ

วิชา นิวเคลียร์ ชีวะ เคมี

๑๒๔. อาวุธนิวเคลียร์ เดิมเรียกว่าอะไร

ก. อะตอม

ข. อาวุธทำลายล้าง

ค. ปริมาณ

ง. อาวุธเคมี

๑๒๕. ประเทศใดนำระเบิดนิวเคลียร์ มาใช้ครั้งแรก

ก. เยอรมัน

ข. ญี่ปุ่น

ค. ฝรั่งเศส

ง. สหรัฐอเมริกา

๑๒๖. สงครามโลกครั้งที่ 2 เกิดขึ้นเมื่อ พ.ศ.ใด

ก. พ.ศ. 2485

ข. พ.ศ. 2486

ค. พ.ศ. 2488

ง. พ.ศ. 2487

๑๒๗. ผลอันตรายของอาวุธนิวเคลียร์มีกี่ประการ

ก. 3 ประการ

ข. 4 ประการ

ค. 2 ประการ

ง. 5 ประการ

๑๒๘. ผลจากแรงระเบิดของนิวเคลียร์คือข้อใดถูก
 ก. แรงอัดทำให้อวัยวะภายในถูกบีบจนฉีกขาด
 ข. เกิดความร้อนสูง
 ค. ทำให้ตาพร่า
 ง. ทำให้จอตาไหม้
๑๒๙. หน่วยวัดรังสี เรียกว่าอะไร
 ก. เกรด
 ข. เกรย์
 ค. เมตริกตัน
 ง. เซนต์
๑๓๐. รังสีนิวเคลียร์เริ่มแรกทำอันตรายในห้วงกี่วินาที
 ก. ๖๐ วินาที
 ข. ๔๐ วินาที
 ค. ๕๐ วินาที
 ง. ๓๐ วินาที
๑๓๑. ขนาดอาวุธของนิวเคลียร์มีกี่หน่วย
 ก. ๒ หน่วย
 ข. ๓ หน่วย
 ค. ๔ หน่วย
 ง. ๕ หน่วย
๑๓๒. ขนาดของอาวุธนิวเคลียร์ กิโลตันเทียบกับพลังงานการระเบิดของทีเอ็นที เท่าใด
 ก. ๑๐๐๐ เมตริกตัน
 ข. ๒๐๐๐ เมตริกตัน
 ค. ๓๐๐๐ เมตริกตัน
 ง. ๔๐๐๐ เมตริกตัน
๑๓๓. อาวุธชีวะ หมายถึงข้อใด
 ก. ประดิษฐ์กรรมที่ส่งแพร่หรือกระจายสารชีวะและสัตว์พาหะ
 ข. อาวุธทำลายล้าง
 ค. อาวุธที่มนุษย์สร้างขึ้น
 ง. ไม่มีข้อใดถูก
๑๓๔. ระบบอาวุธชีวะ มีองค์ประกอบกี่ส่วน
 ก. ๒ ส่วน
 ข. ๓ ส่วน
 ค. ๔ ส่วน
 ง. ๕ ส่วน
๑๓๕. ยุทธปัจจัย คืออะไรบ้าง
 ก. กระสุน
 ข. ลูกระเบิด
 ค. จีปนาวุธ
 ง. ถูกทุกข้อ
๑๓๖. เป้าหมายการโจมตีด้วยอาวุธชีวะ คือข้อใด
 ก. มนุษย์
 ข. สัตว์
 ค. พืช
 ง. ถูกทั้ง ๓ ข้อ
๑๓๗. ประเภทของสารชีวะ มีกี่ประเภท
 ก. ๓ ประเภท
 ข. ๔ ประเภท
 ค. ๒ ประเภท
 ง. ๕ ประเภท

๑๔๕. ข้อใดคืออาการที่ได้รับสารประสาร
- ก. น้ำมูกไหลมาก แน่อก หมดสติ
ข. เจ็บปวดทันทีที่สัมผัส
ค. เวลาไอมีของเหลวออกมา
ง. ไม่มีข้อใดถูก
๑๕๐. สารชนิดใดที่ใช้ปราบจลาจล
- ก. ทอกซิล
ข. สารน้ำตาไหล
ค. สารสกัด
ง. สารอาเจียน
๑๕๑. ทางที่สารเข้าสู่ร่างกายที่มีความปลอดภัยที่สุด คือทางใด
- ก. ลมหายใจ
ข. ทางผิวหนัง
ค. ทางเดินอาหาร
ง. นัยน์ตา
๑๕๒. สารคงทนคือลักษณะใด
- ก. เป็นของเหลวระเหยยาก
ข. เป็นแก๊ส
ค. เป็นไอ
ง. ถูกทั้ง ๓ ข้อ
๑๕๓. พื้นที่อันตรายจากสารเคมีคือพื้นที่ใด
- ก. พื้นที่เปื้อนพิษ
ข. พื้นที่สีแดง
ค. พื้นที่สีเหลือง
ง. ถูกทั้ง ๓ ข้อ
๑๕๔. หน้าป้องกัน นชค. คือใคร
- ก. ผบ.หมวด
ข. ผบ.ร้อย
ค. ผบ.หมู่
ง. ทหารบก
๑๕๕. สิ่งที่ทหารต้องนำติดตัวทุกคนในสงคราม นชค. คือสิ่งใด
- ก. หน้ากาก
ข. น้ำ
ค. อาวุธ
ง. ถูกทุกข้อ

วิชา ปลาย.เอ็ม ๑๖ เอ ๑

๑๕๖. ข้อใดกล่าวถูกต้อง เกี่ยวกับการทำงานของ ปลาย.เอ็ม ๑๖ เอ ๑
- ก. การเคลื่อนลำกล้องออกและเข้า
ข. การถอยหลังของลำกล้องปืน
ค. ทำงานด้วยแก๊ส
ง. ทำงานด้วยส่วนเคลื่อนที่
๑๕๗. ปลาย.เอ็ม ๑๖ เอ ๑ มีขนาดกว้างปากลำกล้อง ๕.๕๖ มม. ซึ่งตรงกับคำตอบข้อใด
- ก. .๓๓๒ นิ้ว
ข. .๒๒๓ นิ้ว
ค. .๒๓๒ นิ้ว
ง. ผิดทุกข้อ
๑๕๘. ปลาย.เอ็ม ๑๖ เอ ๑ ป้อนกระสุนด้วยของกระสุน ชนิดของสั้นและของยาว ทั้ง ๒ แบบ บรรจุกระสุนได้กี่นัด
- ก. ๒๐ และ ๒๕ นัด
ข. ๒๐ และ ๓๐ นัด
ค. ๒๐ และ ๔๐ นัด
ง. ๓๐ และ ๔๐ นัด

๑๕๕. ปลย.เอ็ม ๑๖ เอ ๑ เป็นอาวุธที่ยิงด้วยการประทับบ่า ถ้าต้องการให้เกิดความแม่นยำเมื่อยิงในหลุมบุคคล จะต้องปฏิบัติอย่างไร

- | | |
|----------------------|----------------|
| ก. ตีคกคล้องเล็ง | ข. สวมขาทราย |
| ค. วางพาดขอบหน้าต่าง | ง. วางบนขอนไม้ |

๑๖๐. ปลย.เอ็ม ๑๖ เอ ๑ เมื่อไม่สวมซองกระสุนและสายสะพายปืน มีน้ำหนักเท่าไร

- | | |
|--------------|--------------|
| ก. ๕.๖ ปอนด์ | ข. ๗.๖ ปอนด์ |
| ค. ๖.๗ ปอนด์ | ง. ๖.๕ ปอนด์ |

๑๖๑. ปลย.เอ็ม ๑๖ เอ ๑ มีเครื่องเล็ง คือ ศูนย์หน้าและศูนย์หลัง ข้อใดกล่าวถูกต้อง เกี่ยวกับเครื่องเล็งของ ปลย.เอ็ม ๑๖ เอ ๑

- | | |
|----------------------------|-------------------------------------|
| ก. ศูนย์หน้าปรับทางทิศได้ | ข. ศูนย์หน้าปรับทางทิศและทางระยะได้ |
| ค. ศูนย์หน้าปรับทางระยะได้ | ง. ศูนย์หลังปรับทางระยะได้ |

๑๖๒. ในเวลา ๑ นาที ทหารสามารถยิงปืน ปลย.เอ็ม ๑๖ เอ ๑ โดยไม่หวังผลต่อเป้าหมายได้กี่นัด

- | | |
|---------------------|---------------------|
| ก. ๖๐๐-๗๐๐ นัด/นาที | ข. ๗๐๐-๘๐๐ นัด/นาที |
| ค. ๔๐๐-๕๐๐ นัด/นาที | ง. ๕๐๐-๖๐๐ นัด/นาที |

๑๖๓. วัตถุประสงค์ของการเรียนอาวุธศึกษาเพื่อยิงปืนให้ถูกเป้าหมาย การที่ยิงปืนให้ถูกเป้าหมายจะต้องมีองค์ประกอบอย่างไร

- | | |
|----------------|--------------|
| ก. ทำยิงดี | ข. การเล็งดี |
| ค. การลั่นไกดี | ง. ถูกทุกข้อ |

๑๖๔. ปลย.เอ็ม ๑๖ เอ ๑ มีระยะยิง ๒ ระยะ คือระยะยิงไกลสุด และระยะยิงหวังผล ข้อใดกล่าวถูกต้อง เกี่ยวกับระยะยิงไกลสุดของ ปลย.เอ็ม ๑๖ เอ ๑

- | | |
|---------------|---------------|
| ก. ๒,๕๖๓ เมตร | ข. ๓,๖๕๒ เมตร |
| ค. ๒,๖๕๓ เมตร | ง. ๓,๕๖๓ เมตร |

๑๖๕. ปลย.เอ็ม ๑๖ เอ ๑ มีขนาดกว้างปากลำกล้อง ๕.๕๖ มม. ใช้กระสุนขนาด ๕.๕๖ มม.X ๔๕ มม.อยากทราบว่ากระสุนที่ใช้ยังมีกี่ชนิด

- | | |
|-----------|-----------|
| ก. ๒ ชนิด | ข. ๓ ชนิด |
| ค. ๔ ชนิด | ง. ๕ ชนิด |

๑๖๖. ข้อใดกล่าวถูกต้องเกี่ยวกับระยะยิงหวังผลของ ปลย.เอ็ม ๑๖ เอ ๑

- | | |
|-------------|-------------|
| ก. ๔๖๐ เมตร | ข. ๕๐๐ เมตร |
| ค. ๓๖๐ เมตร | ง. ๔๐๐ เมตร |

๑๖๗. ในการเรียนอาวุธศึกษาจะต้องเรียนรู้เรื่องการถอดประกอบอาวุธ การถอดประกอบปกติเป็นหน้าที่ของ ผู้ใด

- | | |
|---------------------|--------------------|
| ก. ผู้ใช้อาวุธ | ข. พลทหาร |
| ค. เจ้าหน้าที่อาวุธ | ง. ข้อ ก และ ข ถูก |

๑๖๘. การถอดประกอบ ปลาย.เอ็ม ๑๖ เอ ๑ มีความมุ่งหมายเพื่อศึกษา,แก้ไขเหตุติดขัด และทำความสะอาดอาวุธ แบ่งเป็นกี่ประเภท

- | | |
|-------------|-------------|
| ก. ๑ ประเภท | ข. ๒ ประเภท |
| ค. ๓ ประเภท | ง. ๔ ประเภท |

๑๖๙. ศูนย์หน้า ปลาย.เอ็ม ๑๖ เอ ๑ สามารถปรับทางระยะได้ โดยปรับเป็น คลิก เมื่อปรับศูนย์หน้า ๑คลิกมีค่าเท่าไร

- | | |
|------------|------------|
| ก. ๒.๕ ซม. | ข. ๒.๔ ซม. |
| ค. ๒.๘ ซม. | ง. ๓ ซม. |

๑๗๐. ศูนย์หลังของ ปลาย.เอ็ม ๑๖ เอ ๑ เป็นแบบ ศูนย์กระดก มี ๒ ช่องเล็ง ถ้าผู้ใช้เล็งด้วยช่องเล็งเล็ก ใช้เล็งยิงระยะเท่าไร

- | | |
|-----------------|-----------------|
| ก. ๑๐๐-๓๐๐ เมตร | ข. ๐-๓๐๐ เมตร |
| ค. ๓๐๐-๕๐๐ เมตร | ง. ๔๐๐-๖๐๐ เมตร |

๑๗๑. ศูนย์หลังของ ปลาย.เอ็ม ๑๖ เอ ๑ ถ้าผู้ยิงใช้ช่องเล็งรูใหญ่ ใช้เล็งยิงระยะเท่าไร

- | | |
|-----------------|-----------------|
| ก. ๑๐๐-๓๐๐ เมตร | ข. ๐-๓๐๐ เมตร |
| ค. ๓๐๐-๕๐๐ เมตร | ง. ๔๐๐-๖๐๐ เมตร |

๑๗๒. ศูนย์หลัง ปลาย.เอ็ม ๑๖ เอ ๑ สามารถปรับทางทิศได้ ถ้าปรับ ๑คลิก จะมีค่าเท่าไร

- | | |
|------------|------------|
| ก. ๒.๕ ซม. | ข. ๒.๔ ซม. |
| ค. ๒.๘ ซม. | ง. ๓ ซม. |

๑๗๓. การจับถืออาวุธ จะต้องระลึกลักษณะว่ามีกระสุนอยู่ในรังเพลิง ๑ นัดเสมอ ผู้ใช้จะต้องตรวจความปลอดภัยของอาวุธเสียก่อน ข้อใดกล่าวถูกต้องเกี่ยวกับการตรวจอาวุธ

- | | |
|-----------------------|-------------------------|
| ก. ถอดซองกระสุนปืนออก | ข. เปิดลูกเลื่อนค้างไว้ |
| ค. ตรวจดูในรังเพลิง | ง. ถูกทุกข้อ |

๑๗๔. ปลาย.เอ็ม ๑๖ เอ ๑ เป็นอาวุธประจำกายที่มีน้ำหนักเบา อยากรทราบว่าปืนเมื่อบรรจุกระสุน ๒๐ นัดพร้อมสายสะพายหนักเท่าไร

- | | |
|--------------|--------------|
| ก. ๖.๕ ปอนด์ | ข. ๗.๖ ปอนด์ |
| ค. ๖.๗ ปอนด์ | ง. ๕.๖ ปอนด์ |

๑๗๕. การบำรุงรักษาและทำความสะอาดปืน มีวัตถุประสงค์เมื่อนำไปใช้แล้ว ขออย่าให้ปืนเกิดเหตุติดขัด และเมื่อทำการยิงขอให้ถูกเป้าหมาย สำหรับ ปลาย.เอ็ม ๑๖ เอ ๑ มีส่วนสำคัญที่จะต้องทำความสะอาด คืออะไร

- | | |
|--------------------|-----------------------|
| ก. ภายในลำกล้องปืน | ข. ชุดโครงนำลูกเลื่อน |
| ค. ส่วนภายนอกปืน | ง. ข้อ ก และ ข ถูก |

วิชา ลักษณะการรบโดยทั่วไป

๑๗๖. ลักษณะการรบโดยทั่วไป แบ่งเป็นกี่ลักษณะ

- | | |
|-------------|-------------|
| ก. ๒ ลักษณะ | ข. ๓ ลักษณะ |
| ค. ๔ ลักษณะ | ง. ๕ ลักษณะ |

๑๘๗. แนวขอบหน้าพื้นที่การรบกวนห่างจาก แนวกอง รักษาอันตราย เท่าไร

ก. ๑,๐๐๐ - ๒,๐๐๐ เมตร

ข. ๑,๐๐๐ - ๒,๒๐๐ เมตร

ค. ๑,๐๐๐ - ๒,๔๐๐ เมตร

ง. ๑,๐๐๐ - ๒,๖๐๐ เมตร

๑๘๘. แนวขอบหน้าพื้นที่การรบกวนห่างจาก แนวกองรักษาอันตรายทั่วไป เท่าไร

ก. ๘ - ๑๐ กิโลเมตร

ข. ๘ - ๑๖ กิโลเมตร

ค. ๘ - ๑๐ กิโลเมตร

ง. ๘ - ๑๖ กิโลเมตร

๑๘๙. การเตรียมการตั้งรับข้อใดถูก

ก. การปฏิบัติในที่รวมพล

ข. การเคลื่อนย้ายหน่วยเข้าประจำแนวตั้งรับ

ค. การสั่งการ

ง. ถูกทุกข้อ

๑๙๐. ข้อใดเป็นประเภทของการร่นถอย

ก. การถอนตัว

ข. การร่นช่วงเวลา

ค. การถอย

ง. ถูกทุกข้อ

๑๙๑. การทำสงครามเพื่อให้เกิดความได้เปรียบ หรือชัยชนะจากสงครามด้วยการรบด้วยวิธีรุก จำเป็นต้องมีกำลังมากกว่าฝ่ายตั้งรับอย่างน้อยที่สุดกี่เท่า

ก. ๑ เท่า

ข. ๒ เท่า

ค. ๓ เท่า

ง. ๔ เท่า

วิชา บุคคลทำการรบในเวลากลางวัน

๑๙๒. ข้อใด คือลักษณะภูมิประเทศตามธรรมชาติ

ก. ทางเกวียน

ข. คันดิน

ค. สระ

ง. ลำธาร

๑๙๓. ข้อใด คือลักษณะภูมิประเทศที่มนุษย์สร้างขึ้น

ก. สระ

ข. บึง

ค. ลำน้ำ

ง. ลำห้วย

๑๙๔. ลักษณะภูมิอากาศใด ที่มีอิทธิพลต่อการปฏิบัติการ

ก. อากาศร้อน

ข. มีหมอก

ค. อากาศหนาว

ง. ถูกทุกข้อ

๑๙๕. ลักษณะภูมิประเทศโดยทั่วไป แบ่งออกเป็นกี่ประเภท

ก. ๒ ประเภท

ข. ๓ ประเภท

ค. ๔ ประเภท

ง. ๕ ประเภท

๑๙๖. การซ่อนพรางตนเอง ปฏิบัติอย่างไร

ก. หลีกเลี่ยงการเคลื่อนไหว

ข. ทำตัวให้ต่ำเมื่อตรวจการณ์

ค. อยู่ให้พ้นเส้นขอบฟ้า

ง. ถูกทุกข้อ

๑๙๗. ที่ตรวจการณ์ชั่วคราว และที่ตั้งยิง ข้อใดผิด

ก. ตรวจการณ์ และยิงจากด้านบนของวัตถุ

- ข. ทำตัวให้ต่ำที่สุดเมื่อตรวจการณ์ และ การยิง
- ค. เลือกฉากหลังที่ดีก่อนที่ตรวจการณ์เหนือวัตถุใด ๆ
- ง. ไม่มีข้อใดถูก

๑๕๘. ข้อใดผิด ในการรักษาวินัย การพรางที่วางตัว

- ก. หัวศกุธธรรมชาติบริเวณห่างไกล ข. ใช้วัสดุพอสมควรแก่ความจำเป็น
- ค. ใช้ใบไม้ ใบหญ้ากลบดินที่เหลือ ง. ไม่มีข้อใดถูก

๑๕๙. การพรางใบหน้าด้วยสี สีใดพรางได้กับทหารทุกสีผิว ในภูมิประเทศที่เป็นหิมะ

- ก. สีดิน ข. สีเหลือง
- ค. สีขาว ง. สีดิน กับ สีขาว

วิชา บุคคลทำการรบในเวลากลางคืน

๒๐๐. เมื่อเข้าศึกยิงพลสองสว่าง แสงสว่างเกิดขึ้นบริเวณนั้นทหารจะปฏิบัติอย่างไร

- ก. วิ่งออกจากพื้นที่ทันที ข. ยืนอยู่เฉย ๆ ไม่เคลื่อนไหว
- ค. รีบหมอบลงทันที ง. ไม่มีข้อใดถูก

๒๐๑. ข้อใด คือหลักการเคลื่อนที่ในเวลากลางคืน

- ก. รีบเคลื่อนที่ให้ไกลเข้าศึกโดยเร็ว ข. เคลื่อนที่อย่างเงียบ ๆ ระยะสั้น ๆ
- ค. ฝนตกควรหยุดพักการเคลื่อนที่ ง. เคลื่อนที่ในป่าทึบให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้

๒๐๒. เมื่อเข้าใกล้ลวดหนาม จะต้องปฏิบัติอย่างไร

- ก. ทำตัวให้ต่ำ ข. ตรวจสอบทุ่นระเบิด
- ค. ตรวจสอบเครื่องเตือนภัย ง. ถูกทุกข้อ

๒๐๓. การลดลวดหนาม ข้อใดไม่ควรปฏิบัติ

- ก. ยกลวดหนามที่ต่ำที่สุดขึ้น ข. ใช้มือคลำข้างหน้าไปเรื่อย ๆ
- ค. กระตุกลวดหนามคู่ก่อน ง. ไม่มีข้อใดถูก

๒๐๔. เมื่อพบลำธารจะปฏิบัติอย่างไร

- ก. เลือกลำธารที่สามารถดำน้ำได้ ข. ข้ามลำธารไปแล้วเป็นพื้นที่โล่งแจ้ง
- ค. ข้ามลำธารอย่างรวดเร็ว และเงียบ ง. ไม่มีข้อใดถูก

๒๐๕. การระวังป้องกันในเวลากลางคืน ข้อใดถูก

- ก. ต้องรู้สัญญาณผ่าน ข. พลัดเปลี่ยนการอยู่ยาม
- ค. อย่าทำการยิง หรือทำให้เกิดแสง ง. ถูกทุกข้อ

๒๐๖. การเตรียมการยิงในเวลากลางคืน คือ

- ก. การเตรียมการยิงก่อนมืด ข. การเตรียมการยิงในขณะที่มืด
- ค. ทั้งก่อนมืด และในขณะที่มืด ง. ไม่มีข้อใดถูก

วิชา รูปขบวนทำการรบ

๒๐๗. หมู่ พล. มีกำลังพลทั้งหมด ๑๑ นาย มีที่ชูดยิง
- | | |
|-------------|-------------|
| ก. ๑ ชูดยิง | ข. ๒ ชูดยิง |
| ค. ๓ ชูดยิง | ง. ๔ ชูดยิง |
๒๐๘. แต่ละชูดยิงมีกำลังพลเท่าใด
- | | |
|----------|----------|
| ก. ๕ นาย | ข. ๖ นาย |
| ค. ๗ นาย | ง. ๘ นาย |
๒๐๙. ผบ.หมู่ พล. มียศอะไร
- | | |
|-------------|---------------------|
| ก. สิบตรี | ข. สิบเอก |
| ค. จำสิบเอก | ง. จำสิบเอก (พิเศษ) |
๒๑๐. พลยิงเครื่องยิงลูกระเบิด อาวุธที่ใช้ คือ
- | | |
|--------------------|-------------------------|
| ก. อาร์ พี จี ๒ | ข. อาร์ พี จี ๗ |
| ค. จรวดขนาด ๗๓ มม. | ง. ค. ๔๐ มม. (เอ็ม ๒๐๓) |
๒๑๑. หัวหน้าชูดยิง ก. และหัวหน้าชูดยิง ข. มียศอะไร
- | | |
|-----------|-------------|
| ก. สิบตรี | ข. สิบโท |
| ค. สิบเอก | ง. จำสิบเอก |
๒๑๒. พลปืนเล็ก ในหมู่ พล. มีอาวุธประจำกาย คือ
- | | |
|-------------|----------------|
| ก. ปฟ. ๘๖ | ข. ปก.เอ็ม ๖๐ |
| ค. ปลยบ. ๘๘ | ง. ปลย.เอ็ม ๑๖ |
๒๑๓. การกิจของ หมู่ พล. ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของ มว.พล. ปฏิบัติตามคำสั่งของ ผบ.มว. การกิจหลัก คือ
- | | |
|---------------------------------|-------------------------|
| ก. การเข้าตี | ข. การตั้งรับ |
| ค. การลาดตระเวน และการซุ่มโจมตี | ง. ถูกทั้งข้อ ก. และ ข. |
๒๑๔. รูปขบวนทำการรบของหมู่ พล. มี ๒ รูปขบวน คือ
- | |
|---|
| ก. รูปขบวนหมู่แถวตอน , รูปขบวนหมู่แถวหน้ากระดาน |
| ข. รูปขบวนหมู่แถวหน้ากระดาน , รูปขบวนแถวเดี่ยว |
| ค. รูปขบวนหมู่แถวตอน , รูปขบวนหมู่แถวเดี่ยว |
| ง. รูปขบวนหมู่แถวหน้ากระดาน , รูปขบวนเคียงกัน |
๒๑๕. รูปขบวนขั้นต้นของ หมู่ ที่ใช้ในการเคลื่อนที่ คือ
- | | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| ก. รูปขบวนหมู่แถวเดี่ยว | ข. รูปขบวนหมู่แถวตอน |
| ค. รูปขบวนหมู่แถวหน้ากระดาน | ง. รูปขบวนหมู่สามเหลี่ยมแหลมหลัง |
๒๑๖. ข้อดี ของรูปขบวนหมู่แถวตอน คือ
- | |
|---|
| ก. สะดวกในการควบคุม , มีการระวังป้องกันรอบตัว |
| ข. อำนาจการยิงสูงสุดทางปีกทั้งสองข้าง |

- ค. เคลื่อนที่ได้เร็ว
ง. ถูกทุกข้อ
๒๑๗. โอกาสที่ใช้รูปขบวนหมู่แถวหน้ากระดาน คือ
ก. การลาดตระเวน
ข. การเข้าโจมตี และข้ามที่โล่งระยะสั้น ๆ
ค. การเคลื่อนที่ระยะสั้น ๆ
ง. การถอนตัว
๒๑๘. การปฏิบัติของ ผบ.หมู่ ในการเปลี่ยนรูปขบวนทั้ง ๒ รูปขบวน กระทำได้ ๓ วิธี คือ
ก. สั่งการทางวิทยุ
ข. สั่งการทางโทรศัพท์
ค. สั่งการทางสัญญาณปืนปากกา
ง. สั่งการด้วยวาจา , ทำสัญญาณ , ใช้เสียงสัญญาณ
๒๑๙. เมื่อ ผบ.หมู่ สั่งการเปลี่ยนรูปขบวน หัวหน้าชุดยิง ก. และ ข. มักจะไปอยู่ข้างหน้า ผบ.หมู่ ทั้งซ้าย และขวา ห่างจาก ผบ.หมู่ ประมาณเท่าใด
ก. ๑๐ เมตร
ข. ๑๕ เมตร
ค. ๒๐ เมตร
ง. ๒๕ เมตร
๒๒๐. ในบางสถานการณ์จำกัดเมื่ออยู่ใกล้ข้าศึก ไม่สามารถใช้เสียงสั่งการบังคับบัญชาได้จะใช้วิธีใด สั่งการแทนเสียงสัญญาณ
ก. ใช้ธงสัญญาณ
ข. ใช้สัญญาณเสียงสัตว์แทน
ค. ใช้สัญญาณแขน และมือ
ง. ถูกทุกข้อ
๒๒๑. ทำสัญญาณยกแขนตรงไปทางเหนือศีรษะ หันฝ่ามือไปข้างหน้า แล้วโบกมือหมุนเป็นวงกลมจากขวาไปซ้าย หมายความว่า
ก. มหาค้ำพเจ้า
ข. รวมพล หรือรวมกำลัง
ค. ข้าเจ้าไม่เข้าใจคำสั่ง
ง. ไม่มีข้อใดถูก
๒๒๒. ยกอาวุธประจำกายชูขึ้นไปข้างหน้าบนเหนือศีรษะด้วยแขนข้างเดียว ในลักษณะแขนเหยียดตรง และถืออาวุธให้ขนานกับพื้นดินชี้ปากกระบอกปืน ไปในทิศทางข้าศึก หมายความว่า
ก. ตีตก
ข. เตรียมปฏิบัติการ
ค. พบข้าศึก
ง. กระจายกำลัง

วิชา การเดิน / การพัก / การระวังป้องกัน

๒๒๓. การเคลื่อนย้ายหน่วยทหารแบ่งออกเป็น ๒ ประเภท
ก. การเคลื่อนย้ายทางธุรการ , การเคลื่อนย้ายระยะไกล
ข. การเคลื่อนย้ายทางยุทธวิธี , การเคลื่อนย้ายระยะใกล้
ค. การเคลื่อนย้ายทางธุรการ , การเคลื่อนย้ายทางยุทธวิธี
ง. การเคลื่อนย้ายระยะไกล , การเคลื่อนย้ายระยะใกล้

๒๒๔. การเคลื่อนย้ายทางธุรการ คือ
- เป็นการเคลื่อนย้ายโดยไม่เกี่ยวกับการรบ
 - เป็นการเคลื่อนย้ายนอกเขตยุทธบริเวณ
 - เป็นการเคลื่อนย้ายจากที่ตั้งปกติไปยังสนามฝึก
 - ถูกทุกข้อ
๒๒๕. การเคลื่อนย้ายทางยุทธวิธี คือ
- เป็นการเคลื่อนย้ายเพื่อเข้าตีข้าศึก
 - การเคลื่อนย้ายในโอกาสทำการร่นถอย
 - เป็นการเคลื่อนย้ายกำลังเข้าสู่พื้นที่ปฏิบัติการ
 - ถูกทุกข้อ
๒๒๖. การเคลื่อนย้ายแบ่งออกเป็น ๒ ลักษณะ คือ
- การเคลื่อนย้ายทางธุรการ , การเคลื่อนย้ายระยะไกล
 - การเคลื่อนย้ายทางยุทธวิธี , การเคลื่อนย้ายระยะใกล้
 - การเคลื่อนย้ายทางธุรการ , การเคลื่อนย้ายทางยุทธวิธี
 - การเคลื่อนย้ายระยะไกล , การเคลื่อนย้ายระยะใกล้
๒๒๗. การพักแรม คือ
- การที่หน่วยทหารออกไปจากที่ตั้งปกติ
 - ไปพักค้างคืนที่ไม่ใช่ที่ตั้งปกติ
 - การดำเนินชีวิตประจำวันคงปฏิบัติเช่นเดียวกัน
 - ถูกทุกข้อ
๒๒๘. การพักแรมในสนาม คือ
- การพักในภูมิประเทศที่ไม่ใช่อาคารบ้านเรือน
 - ป่า , ทุ่งนา , เจริงเขา
 - กางเต็นท์กระโจมนอนอย่างมีระเบียบ และมีการซ่อนพรางดี
 - ถูกทุกข้อ
๒๒๙. การระวังป้องกันในเวลาพัก คือ
- การวางอำนาจการยิงรอบตัว
 - การจัดเวรยามรักษาการณ์
 - หมู่ตรวจ เป็นหน้าที่ระวังป้องกันจัดได้ทั้งภายในเขต และภายนอกเขต
 - ถูกทุกข้อ
๒๓๐. การพักแรมในหมู่บ้าน คือ
- การพักแรมร่วมกับประชาชนบ้านหลังเดียวกัน
 - อยู่ร่วมกับประชาชนในท้องถิ่น
 - อาศัยอาคารที่เป็นสาธารณะสมบัติของหมู่บ้าน เช่น ศาลาวัด หอประชุมโรงเรียน
 - ถูกทุกข้อ

๒๔๐. รมเป็นปีกแผ่น ปฏิบัติการเป็นอิสระ เป็น
- | | |
|------------------------|-------------------------------|
| ก. บทบาทของทหารม้า | ข. ภารกิจของทหารม้า |
| ค. คุณลักษณะของทหารม้า | ง. ซึ่ขีดความสามารถของทหารม้า |
๒๔๑. การจัดหน่วยทหารม้าในปัจจุบันระดับกองพลมี ๒ กองพล หน่วยระดับกรมกี่กรม
- | | |
|----------|----------|
| ก. ๓ กรม | ข. ๔ กรม |
| ค. ๕ กรม | ง. ๖ กรม |
๒๔๒. หน่วยระดับกองพลทหารม้ามี ๒ กองพล กองพลทหารม้าที่ ๒ รักษาพระองค์ มีที่ตั้งอยู่ที่จังหวัด กรุงเทพมหานคร ส่วนกองพลทหารม้าที่ ๑ มีที่ตั้งอยู่ที่จังหวัดใด
- | | |
|--------------|------------|
| ก. สระบุรี | ข. ขอนแก่น |
| ค. เพชรบูรณ์ | ง. น่าน |
๒๔๓. ทหารม้ามาตรฐานในกองทัพบกมี ๓ ประเภท
- | |
|--|
| ก. ทหารม้ารถถัง , ทหารม้าบรรทุกยานเกราะ , ทหารม้าลาดตระเวน |
| จ. ทหารม้าบรรทุกยานเกราะ , ทหารม้าลาดตระเวน , ทหารม้าอากาศ |
| ฉ. ทหารม้าขี่ม้า , ทหารม้ารถถัง , ทหารม้าบรรทุกยานเกราะ |
| ช. ทหารม้าลาดตระเวน , ทหารม้ารถถัง , ทหารม้าต่าง |
๒๔๔. ทหารม้าขี่ม้าปัจจุบันกองทัพบกได้อุ้รุษไว้ ๑ กองพัน คือ
- | | |
|----------------|-----------------|
| ก. ม.พัน.๑ รอ. | ข. ม.พัน.๓ รอ. |
| ค. ม.พัน.๒๒ | ง. ม.พัน.๒๕ รอ. |
๒๔๕. รถถัง เอ็ม.๔๘ เอ ๕ มีพลประจำรถถังจำนวนกั้ นาย
- | | |
|----------|----------|
| ก. ๒ นาย | ข. ๓ นาย |
| ค. ๔ นาย | ง. ๕ นาย |
๒๔๖. อจย.๑๗ - ๑๗ คือ อัตราการจัดยุทโธปกรณ์ในหน่วยทหารม้าระดับใด
- | | |
|----------------|-----------------|
| ก. หมวดรถถัง | ข. กองร้อยรถถัง |
| ค. กองพันรถถัง | ง. กรมรถถัง |

วิชาเหล่าทหารปืนใหญ่

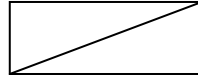
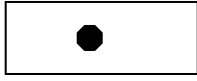
๒๔๗. ภารกิจของทหารปืนใหญ่สนาม คือ การยิงสนับสนุนแก่หน่วย ดำเนินกลยุทธ์อย่างต่อเนื่อง แม่นยำทันเวลา ด้วยการยิงตัดรอนกำลัง การยิงทำลาย และประสานการยิงสนับสนุนอาวุธยิงทั้งปวง กิจที่สำคัญของทหารปืนใหญ่มีสองอย่างคือ
- | | |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| ก. การยิงสนับสนุนและการประสานการยิง | ข. การยิงตัดรอนกำลัง , การยิงทำลาย |
| ค. การประสานการยิง , การยิงข่ม | ง. การยิงทำลาย , การยิงเตรียม |
๒๔๘. ข้อใดไม่ใช่ขีดความสามารถของทหารปืนใหญ่สนาม
- | |
|--|
| ก. สามารถยิงสนับสนุนได้ทุกสภาพลมฟ้าอากาศ |
| ข. สามารถรวมอำนาจการยิงได้อย่างรวดเร็ว |

ค. เพิ่มความลึกให้กับสนามรบ

ง. ปืนใหญ่ทุกชนิดสามารถยิงนิวเคลียร์ , เคมี – ชีวะได้

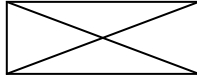
๒๕๘. เครื่องหมายทางทหารของหน่วยทหารปืนใหญ่เป็นรูปอะไร

ก.



ข.

ค.



ง.

๒๕๙. พันธกิจของทหารปืนใหญ่ที่กล่าวถึงการเพิ่มความลึกในสนามรบคือ

ก. การยิงกองร้อยในแนวหน้า

ข. ทำการยิง ป. ช้ำศึก

ค. การยิงหน่วยดำเนินกลยุทธ์ของช้ำศึก

ง. การยิง ผตบ. ช้ำศึก

๒๕๐. ข้อใดไม่ใช่ภารกิจของทหารปืนใหญ่

ซ. ยิงสนับสนุนแก่หน่วยดำเนินกลยุทธ์อย่างต่อเนื่อง แม่นยำ ทันเวลา

ฌ. ยิงทำลาย ยิงตัดรอนกำลังและยิงข่มด้วยปืนใหญ่ประเภทล่ากล้อง / อาวุธส่ง

ญ. ประสานการยิงสนับสนุนของอาวุธยิงทั้งปวง

ฎ. เข้ายึดพื้นที่และทำลายช้ำศึก

๒๕๑. ข้อใดคือขีดจำกัดของทหารปืนใหญ่สนาม

ก. สามารถยิงสนับสนุนได้ทุกสภาพลมฟ้าอากาศ

ข. สามารถรวมอำนาจการยิงได้อย่างรวดเร็ว

ค. ป้องกันตนเองทั้งทางพื้นดินและทางอากาศได้อย่างจำกัด

ง. ปืนใหญ่ทุกชนิดสามารถยิงนิวเคลียร์ , เคมี – ชีวะได้

๒๕๒. ภารกิจของทหารปืนใหญ่สนาม คือ การยิงสนับสนุนแก่หน่วย ดำเนินกลยุทธ์อย่างต่อเนื่อง

แม่นยำ ทันเวลา คำว่าต่อเนื่องท่านเข้าใจว่าอย่างไร

ก. การยิงสนับสนุนได้ตลอดเวลา

ข. การยิงสนับสนุนอย่างทันท่วงที

ค. การยิงสนับสนุนที่แม่นยำ

ง. การยิงสนับสนุนอย่างแม่นยำและเร็ว

๒๕๓. ข้อใดไม่ใช่ขีดจำกัดของทหารปืนใหญ่สนาม

ก. ป้องกันตนเองทั้งทางพื้นดินและทางอากาศได้อย่างจำกัด

ข. การยิง ป. เป็นจุดอ่อนให้ช้ำศึกตรวจจับที่ตั้งได้

ค. การยิงเป้าหมายเป็นจุดและเป้าหมายเคลื่อนที่ได้อย่างจำกัด

ง. ส่องสว่างสนามรบได้น้อย

วิชาทหารช่าง

๒๕๔. ภารกิจเฉพาะของหน่วยทหารช่าง คือ

ก. เครื่องกีดขวาง

ข. สิ่งอำนวยความสะดวก ฉ.สถานีปลายทาง

ค. การทำลายด้วยดินระเบิด

ง. ถูกทุกข้อ

๒๗๖. การขยายพันธุ์ด้วยหน่อในแปลงขนาดใหญ่ เหมาะสำหรับเกษตรกรประเภทใด
 ก. เกษตรกรรายย่อย
 ข. เกษตรกรรายใหญ่
 ค. เกษตรกรทั่วไป
 ง. ผิดทุกข้อ
๒๗๗. เมื่อหญ้าแฝกมีอายุ ๔ - ๕ เดือน จะได้หญ้าแฝกกอละเท่าไร
 ก. ๑๐ ต้น
 ข. ๓๐ ต้น
 ค. ๕๐ ต้น
 ง. ผิดทุกข้อ
๒๗๘. ฤดูกาลที่เหมาะสมสำหรับการขยายพันธุ์ อยู่ในห้วงใด
 ก. มี.ย. - ส.ค.
 ข. ม.ค. - มี.ค.
 ค. เม.ย. - มิ.ย.
 ง. ผิดทุกข้อ

วิชา ความมั่นคงของชาติ

๒๗๙. ความหมายของบ้านเมืองหรือแว่นแคว้น ประกอบด้วยองค์ประกอบ ๔ ประการคือ
 ก. ประเทศ
 ข. ประชากร
 ค. รัฐบาล
 ง. ถูกทุกข้อ
๒๘๐. คำว่า “ชาติ” มีองค์ประกอบสำคัญ อยู่ทั้งหมดกี่ประการ
 ก. ๒ ประการ
 ข. ๔ ประการ
 ค. ๕ ประการ
 ง. ผิดทุกข้อ
๒๘๑. อำนาจอสูงสุดเหนือดินแดนที่มีการปกครองอย่างเป็นระเบียบ มีระบบคืออำนาจใด
 ก. อำนาจจริง
 ข. อำนาจอธิปไตย
 ค. อำนาจแฝง
 ง. อำนาจลวง
๒๘๒. องค์ประกอบของพลังอำนาจของชาติ มีอยู่กี่ด้าน
 ก. ๓ ด้าน
 ข. ๔ ด้าน
 ค. ๕ ด้าน
 ง. ๖ ด้าน
๒๘๓. รัฐบาลมีเสถียรภาพบริหารประเทศด้วยความราบรื่น อยู่ในพลังอำนาจด้านใด
 ก. ด้านการทหาร
 ข. ด้านการเมือง
 ค. ด้านสังคมจิตวิทยา
 ง. ด้านวิทยาศาสตร์
๒๘๔. ประชาชนมีการศึกษาอย่างทั่วถึงและมีคุณภาพชีวิตที่ดี อยู่ในพลังอำนาจด้านใด
 ก. ด้านการทหาร
 ข. ด้านการเมือง
 ค. ด้านสังคมจิตวิทยา
 ง. ถูกทุกข้อ
๒๘๕. ประชาชนกินดีอยู่ดี มีรายได้พอสมควร อยู่ในพลังอำนาจด้านใด
 ก. ด้านเศรษฐกิจ
 ข. ด้านการเมือง
 ค. ด้านสังคมจิตวิทยา
 ง. ด้านวิทยาศาสตร์
๒๘๖. ประชาชนอยู่ในสภาพแวดล้อมเหมาะสมและปลอดภัย อยู่ในพลังอำนาจด้านใด
 ก. ด้านการเมือง
 ข. ด้านวิทยาศาสตร์และสิ่งแวดล้อม

- ค. ๔ ส่วน
ง. ๕ ส่วน
๒๕๗. คำขวัญใหม่ที่พูดกันในปัจจุบัน คือ
ก. ไทยช่วยไทย
ข. ไทยรู้จักไทย
ค. วิถีชีวิตเศรษฐกิจแตกแยก
ง. ไทยรักไทย
๒๕๘. ความสามัคคี แบ่งออกได้กี่ลักษณะ
ก. ๓ ลักษณะ
ข. ๔ ลักษณะ
ค. ๕ ลักษณะ
ง. ๖ ลักษณะ
๒๕๙. ความสามัคคี อาจวิเคราะห์ให้ได้ ๓ ลักษณะ คือ
ก. ตัวบุคคล
ข. ระบบ
ค. มีความหวังร่วมกันที่จะทำให้สังคมไปสู่อนาคต
ง. ถูกทุกข้อ
๓๐๐. ความหมายของความสามัคคี คือ
ก. ระบบ
ข. ตัวบุคคล
ค. การที่ทุกคนพร้อมที่จะเสียสละ ปกป้องรักษาสิ่งเดียวกันถ้าสิ่งนั้นถูกทำลาย
ง. ไม่มีข้อถูก
๓๐๑. ศูนย์กลางของความสามัคคี คือ
ก. ความสำคัญของความสามัคคี
ข. ตัวบุคคล
ค. ระบบ
ง. การใช้ความรุนแรง
๓๐๒. การหาสิ่งปกป้องรักษาร่วมกันวิธีหนึ่ง คือ
ก. ระบบ
ข. ความสามัคคี
ค. ตัวบุคคล
ง. ระบอบประชาธิปไตย
๓๐๓. การสร้างความสามัคคีของคนในชาติ แบ่งหัวข้อใหญ่ ๆ ได้กี่ข้อ
ก. ๓ หัวข้อ
ข. ๔ หัวข้อ
ค. ๕ หัวข้อ
ง. ๖ หัวข้อ
๓๐๔. ความสำคัญของความสามัคคี อาจกล่าวได้ว่าความสามัคคีเป็น
ก. ต้นทุนทางสังคม
ข. ระบอบประชาธิปไตย
ค. ตัวบุคคล
ง. ถูกทุกข้อ
๓๐๕. อุปสรรคของการสร้างความสามัคคี คือ
ก. เศรษฐกิจ
ข. ระบบ
ค. ผู้นำ
ง. การใช้ความรุนแรง
๓๐๖. คุณค่าร่วมกันนี้มีชื่อเรียกกันต่าง ๆ นานา ชื่อที่นิยมเรียกกัน คือ
ก. ตัวบุคคล
ข. ความไม่เป็นธรรม

- ก. ประชาธิปไตย
 - ง. ระบบ
๓๐๗. การอยู่ร่วมกันอย่างสงบสุขในสังคมมีกี่วิธี
- ก. ๑ วิธี
 - ข. ๒ วิธี
 - ค. ๓ วิธี
 - ง. ๔ วิธี
๓๐๘. ชาติที่มั่นคง คือ
- ก. ชาติที่มีความสามัคคี
 - ข. เศรษฐกิจพอเพียง
 - ค. ชาติที่ประชาชนมีความรู้เกี่ยวกับกติกาเข้าใจในคุณค่ายอมรับกติกา
 - ง. ผิดทุกข้อ
๓๐๙. แนวทางการยุติความขัดแย้งโดยสันติวิธี แบ่งออกเป็นกี่วิธี
- ก. ๓ วิธี
 - ข. ๔ วิธี
 - ค. ๕ วิธี
 - ง. ๖ วิธี
๓๑๐. ในทัศนะที่ถูกต้องการจัดการ คือ
- ก. การแปรเปลี่ยนสถานการณ์ให้เข้าใจซึ่งกันและกันมากขึ้น
 - ข. ประชาธิปไตย
 - ค. ชาติที่มีความสามัคคี
 - ง. ตัวบุคคล
๓๑๑. การแปรรูปแบบของความขัดแย้งอาจทำได้หลายลักษณะ เช่น
- ก. ความคิดไม่ตรงกันในสังคม
 - ข. ความสามัคคี
 - ค. ศาสนา
 - ง. ระบบ
๓๑๒. สันติวิธีในความหมายแบบที่ ๒ คือ
- ก. ระบบ
 - ข. ประชาธิปไตย
 - ค. วิธีการจัดความขัดแย้งในสังคมที่เกิดขึ้น
 - ง. ความขัดแย้งที่เกิดขึ้นเหมาะสมกับสังคมไทย
๓๑๓. รัฐมีหน้าที่ดูแลความสงบเรียบร้อยของสังคม คือ
- ก. ทำอย่างไรเมื่อเผชิญหน้ากับสิ่งที่เกิดขึ้นให้ความยุติธรรม
 - ข. ไม่เข้าข้างหนึ่งข้างใด
 - ค. ดูแลความสงบสุขของสังคม
 - ง. ถูกทุกข้อ
๓๑๔. ความสามัคคีของคนในชาติอาจเกิดขึ้นจากทั้ง ๓ รูปแบบ คือ
- ก. จากการมีผู้นำ
 - ข. จากการมีระบบ

- ค. จากการศึกษาความปรารถนาในอนาคต ร่วมกัน
- ง. ถูกทุกข้อ
๓๑๕. กลุ่มคนในสังคมมีความเห็นต่างกัน จะทำให้สังคมนั้น
- ก. มีความแตกแยกกัน
- ข. มีความสามัคคีกัน
- ค. สังคมนั้นจะต่างคนต่างอยู่
- ง. ผิดทุกข้อ
๓๑๖. คุณค่าของโลกตะวันตกหรือโลกตะวันออก คุณค่านั้น คือ
- ก. การอยู่ร่วมกันโดยไม่ฆ่ากันตายเมื่อมีความเห็นต่างกัน
- ข. มีความรักสามัคคีกัน
- ค. สังคมนั้นต่างคนต่างอยู่
- ง. ถูกทุกข้อ
๓๑๗. วิธีการต่อสู้เพื่อเปลี่ยนกฎหมายสูงสุดของประเทศ คือ
- ก. ไม่เคารพกฎหมาย
- ข. ทำผิดกฎหมายทำให้สังคมวุ่นวายโดยการเดินขบวน
- ค. แยกแยกความสามัคคี
- ง. ผิดทุกข้อ

วิชา การปฐมพยาบาลและเวชกรรมป้องกัน

๓๑๘. ข้อใดไม่ใช่วัตถุประสงค์ของการทำแผล
- ก. ให้แผลสะอาดหายเร็ว
- ข. ป้องกันการติดเชื้อ
- ค. ป้องกันอันตรายที่เกิดขึ้นกับบาดแผล
- ง. ช่วยพยุงไม่ให้บาดแผลเคลื่อนไหว
๓๑๙. ข้อใดไม่ใช่วิธีทำความสะอาดแผล
- ก. ล้างมือให้สะอาดก่อนทำแผล
- ข. ทำความสะอาดรอบ ๆ บาดแผลด้วย Alcohol โดยวนรอบบาดแผลทิศทางเดียว
- ค. เอน้ำเปล่าล้างแผลแล้วใช้กระดาษทิชชูปิดไว้
- ง. ฟอกแผล ล้างแผล ใ้สยา ปิดแผล
๓๒๐. ข้อใดไม่ใช่การปฐมพยาบาลผู้ที่มีบาดแผล
- ก. ให้ความอบอุ่นแก่ร่างกายเพื่อป้องกันการช็อก
- ข. อย่าให้ส่วนที่เป็นบาดแผลเคลื่อนไหว
- ค. ทำการห้ามเลือด
- ง. ไม่ต้องทำการปฐมพยาบาล รอจนกว่าถึงมือแพทย์
๓๒๑. ข้อใดเป็นประโยชน์ของผ้าปิดแผล และผ้าพันแผล
- ก. ป้องกันหลาย ๆ อย่าง เช่น เชื้อโรค ห้ามเลือด ผิดรูปร่าง
- ข. ไม่ต้องใช้ผ้าปิดแผลหรือผ้าพันแผล จะทำให้มองไม่เห็นบาดแผล

- ค. ผ้าพันแผลจะทำให้แน่น อาการเจ็บปวด มากขึ้น
 ง. ผ้าปิดแผล ผ้าพันแผล ไม่ช่วยให้เกิดความอบอุ่นแก่บาดแผล

๓๒๒. ความหมายของบาดแผลปิด (Closed Wounds)

- ก. แผลที่ไม่มีการเปิดออกมาสู่ผิวหนังภายนอก
 ข. เกิดจากแรงกระแทกของแข็งที่ไม่มีคม จึงไม่มีบาดแผลขึ้น
 ค. มีอาการ ฟก ช้ำ ดำ เจ็บ
 ง. มีการฉีกขาดของผิวหนัง

๓๒๓. ความหมายของบาดแผลเปิด (Open Wounds)

- ก. บาดแผลที่ผิวหนังแยกออกจากกันทำให้มองเห็นเนื้อเยื่อภายใน
 ข. บาดแผลไม่มีการเปิดออกมาสู่ผิวหนังภายนอก
 ค. เกิดจากถูกแรงกระแทก ไม่มีเลือดตกยางออก
 ง. มีอาการเขียวช้ำ บวมแดง

๓๒๔. แผลที่มีอวัยวะออกมาภายนอกร่างกายไม่ควรปฏิบัติเช่นใด

- ก. อย่าพยายามแต่ต้องหรือเอาอวัยวะนั้นกลับเข้าไปในร่างกาย
 ข. ให้ผู้ป่วยนอนราบและให้ความอบอุ่นแก่ร่างกายเพื่อป้องกันอาการช็อก
 ค. ใช้ถุงพลาสติกปิดปิดอวัยวะที่ออกมาภายนอกหรือใช้ผ้าสะอาดชุบน้ำปิดไว้
 ง. หยจับอวัยวะนั้นกลับเข้าไปในร่างกาย เพื่อการรอดตาย

๓๒๕. การช่วยเหลือผู้ที่มีวัตถุแปลกปลอม เสียบหรือแทงเข้าไปในอวัยวะไม่ควรปฏิบัติอย่างไร

- ก. ห้ามเลือดโดยกดเส้นเลือดแดงบริเวณนั้น
 ข. ดูอาการช็อก
 ค. เคลื่อนย้ายผู้บาดเจ็บด้วยความระมัดระวัง
 ง. ดึงวัตถุนั้นออกจากบาดแผล

๓๒๖. การที่มีเลือดออกภายนอกกับเลือดออกภายใน อะไรเป็นอันตรายมากกว่ากัน

- ก. เลือดออกภายนอกมีอันตรายมากกว่าเลือดออกภายใน
 ข. เลือดออกภายในมีอันตรายมากกว่าเลือดออกภายนอก
 ค. ทั้งสองชนิดมีอันตรายมากกว่า
 ง. ทั้งสองชนิด ไม่มีอันตราย

๓๒๗. ข้อใดไม่ใช่หลักการพิจารณาผู้ที่มีเลือดออก

- ก. จำนวนเลือดที่ออก
 ข. ระดับความมีสติของผู้บาดเจ็บ
 ค. ความดันโลหิตลดลง ซีพจรเต้นเบาเร็ว
 ง. ผู้บาดเจ็บนอนหลับสบาย

๓๒๘. การฝึกขาของเส้นเลือดแดง เลือดที่ออกมาลักษณะอย่างไร
- สีดำคล้ำ มากพอประมาณ
 - สีแดงสด พุ่งตามจังหวะการเต้นของหัวใจ
 - สีแดงสด ออกมาเล็กน้อย
 - สีดำคล้ำค่อย ๆ ซึมออกมา
๓๒๙. ข้อใดไม่ใช่การปฐมพยาบาลผู้ที่มีเลือดออก
- การฝึกขาของเส้นเลือดฝอย เอาผ้าสะอาดกดบาดแผลอย่างเดียว
 - การฝึกขาของเส้นเลือดดำ เอาผ้าสะอาดกดบาดแผลยกส่วนนั้นให้สูงขึ้น
 - การฝึกขาของเส้นเลือดแดง ต้องใช้สายรัดห้ามเลือด ผ้าสะอาด ๆ กดบาดแผลยกส่วนนั้นให้สูงขึ้น รีบนำส่งโรงพยาบาล
 - ไม่ต้องทำการปฐมพยาบาล รีบนำส่งโรงพยาบาลทันที
๓๓๐. เมื่อเกิดบาดแผลฟกช้ำดำเขียว ควรทำการปฐมพยาบาลอย่างไร
- ใช้น้ำร้อนประคบบริเวณบาดแผลก่อน
 - ใช้น้ำเย็นประคบบริเวณบาดแผลเพื่อลดอาการปวดบวม
 - รับประทายยาแก้ปวด แก้อักเสบก่อน
 - ไปพบแพทย์
๓๓๑. ผู้ป่วยที่มีอาการรุนแรง ซีพจรเบาเร็ว ซ็อกหมดสติ ควรให้นอนลักษณะอย่างไร
- นอนหงายราบมือชิดลำตัว
 - นอนตะแคงขาเหยียดตรง
 - นอนหงายยกปลายเท้าสูงขึ้น
 - นอนตะแคงตัวงอ
๓๓๒. การที่ส่วนประกอบของกระดูกแตกออกจากกันอย่างสิ้นเชิง หรือยังมีส่วนที่ติดอยู่บ้างเมื่อกระดูกหัก ข้อใดไม่เกี่ยวข้อง
- เนื้อเยื่อรอบ ๆ กระดูก
 - เส้นเลือด เส้นประสาท
 - ปอด
 - เส้นเอ็น
๓๓๓. กระดูกหักแบบใดมีอันตรายมากกว่า ก่อให้เกิดการติดเชื้อ
- กระดูกหักแบบธรรมดา หรือแบบปิด
 - กระดูกหักมีบาดแผล หรือแบบเปิด
 - กระดูกหักแบบเปิดและแบบปิด ไม่มีอันตราย
 - ข้อเคลื่อน ข้อเคล็ด
๓๓๔. ข้อใดไม่ใช่ข้อบ่งชี้หรืออาการแสดงของกระดูกหัก
- สามารถเคลื่อนไหวย้วยะส่วนที่หักได้
 - ผิดรูปไปจากปกติของกระดูก
 - ผิวหนังมีเลือดออก มีบาดแผล
 - กดเจ็บ บวมแดง อักเสบ
๓๓๕. ผู้ที่มีบาดแผลเลือดออกมากและกระดูกที่หักแล้ว ควรทำการปฐมพยาบาลอย่างไร
- รีบถอดรองเท้าหุ้มข้อออก ยกปลายเท้าสูง
 - ไม่ต้องถอดรองเท้าหุ้มข้อออก ใช้สายรัดห้ามเลือด หาอุปกรณ์มาดามเท้าไว้

- ค. บอกให้ผู้ป่วยทำจิตใจให้สบาย ไม่เป็นอะไรมาก
- ง. รีบไปพบแพทย์ทำการเอกซเรย์
๓๓๖. ข้อใดไม่ใช่การปฐมพยาบาลผู้บาดเจ็บกระดูกคอหัก
- ก. ให้อยู่ในท่านอนหงาย ยกไหล่สอดผ้าเช็ดตัวที่ม้วนไว้ใต้คอ
- ข. ใช้ของแข็งวางข้างๆ ศีรษะ และคอทั้ง ๒ ข้าง เพื่อป้องกันการเคลื่อนไหว
- ค. ตรวจสอบศีรษะหรือคอของผู้บาดเจ็บ โดยการงอ ยก หมุน
- ง. ผูกเครื่องประคองคอแสงเครื่องด้วยแถบผ้ายาว ๆ
๓๓๗. ข้อใดไม่ใช่เหตุส่งเสริมที่ทำให้กระดูกหัก
- ก. เพศ ผู้ชายที่มีโอกาสมากกว่าเนื่องจากการประกอบอาชีพ
- ข. อายุ ผู้สูงอายุกระดูกจะเปราะบางกว่าผู้ที่มีอายุน้อย
- ค. ตำแหน่งของกระดูก เช่น แขน ขา จะหักง่าย
- ง. ความอ้วน ความผอม ของร่างกาย

วิชา การบรรเทาสาธารณภัย

๓๓๘. การสันดาป คืออะไร
- ก. ปฏิกิริยาเคมีเกิดจากการรวมตัวของเชื้อเพลิงกับออกซิเจน
- ข. ปฏิกิริยาเคมีเกิดจากการเคมีกับเชื้อเพลิง
- ค. ปฏิกิริยาเคมีเกิดจากการรวมตัวของเคมีและออกซิเจน
- ง. ปฏิกิริยาเคมีเกิดจากการกระจายตัวของเชื้อเพลิงและออกซิเจน
๓๓๙. เชื้อเพลิงหมายถึงข้อใด
- ก. ของแข็งที่มีไฟติด
- ข. สิ่งที่เกิดไฟและไฟลุกไหม้
- ค. สิ่งที่เกิดไฟและเกิดการลุกไหม้
- ง. สิ่งของที่ไม่ติดไฟ
๓๔๐. ข้อใดไม่ใช่องค์ประกอบของไฟ
- ก. เชื้อเพลิง
- ข. ความร้อน
- ค. คาร์บอนไดออกไซด์
- ง. ออกซิเจน
๓๔๑. ข้อใดเป็นวิธีการกำจัดองค์ประกอบของไฟ
- ก. ทำให้เย็นตัวลง (การลดอุณหภูมิ)
- ข. กำจัดไฮโดรคาร์บอน
- ค. ดารเพิ่มอุณหภูมิ
- ง. ไม่มีข้อใดถูก
๓๔๒. ประเภทของไฟมีกี่ประเภท
- ก. ๔ ประเภท
- ข. ๕ ประเภท
- ค. ๖ ประเภท
- ง. ๗ ประเภท
๓๔๓. สัญลักษณ์ C หมายถึงอะไร
- ก. ไฟที่เกิดขึ้นกับโลหะที่ติดไฟได้
- ข. ไฟที่เกิดกับอุปกรณ์ไฟฟ้าที่มีกระแสไหลอยู่
- ค. ไฟที่เกิดขึ้นกับเชื้อเพลิงเหลว
- ง. ไฟที่เกิดกับวัตถุเชื้อเพลิง

๓๔๔. ไฟที่เกิดกับโลหะที่ติดไฟได้ใช้อะไรในการดับไฟ
- | | |
|----------|------------------|
| ก. G - ๑ | ข. Met - L - X |
| ค. LPG | ง. ถูก ก. และ ข. |
๓๔๕. ทุกข้อเป็นคุณสมบัติของเครื่องดับเพลิงแบบยกเคลื่อนที่ได้ ยกเว้นข้อใด
- | | |
|--|-------------------------------------|
| ก. ราคาถูกใช้งานได้หลายครั้ง | ข. เหมาะสมกับประเภทของไฟที่เกิดขึ้น |
| ค. ติดตั้งในที่สะดวกหยิบใช้งานได้ทันที | ง. ตรวจสอบถูกต้องอย่างสม่ำเสมอ |
๓๔๖. ที่มีส่วนแตรไฟต์มีคุณสมบัติอย่างไร
- | | |
|--|--------------------------------|
| ก. สื่อความร้อนจะให้โลหะติดไฟเย็นตัวลง | ข. ตัดปฏิกิริยาลูกโซ่ของเปลวไฟ |
| ค. ตัดอากาศในการลุกไหม้ | ง. ผิดหมด |
๓๔๗. การดับเพลิงขั้นต้น คือ
- | |
|---|
| ก. การดับเพลิงเสียแต่ในโอกาสแรกที่เริ่มขึ้นทันที |
| ข. การดับเพลิงโดยใช้น้ำดับก่อน |
| ค. การใช้ผ้าห่มชุบน้ำดับไฟก่อน |
| ง. การดับเพลิงโดยวิธีใช้เครื่องดับเพลิงแบบสารเคมี |
๓๔๘. เครื่องดับเพลิงสำหรับดับเพลิงขั้นต้น แบ่งออกเป็นกี่ชนิด
- | | |
|-----------|------------|
| ก. ๕ ชนิด | ข. ๑๐ ชนิด |
| ค. ๓ ชนิด | ง. ๖ ชนิด |
๓๔๙. เครื่องดับเพลิงชนิด กรด - โซดา (soda acid) มีตัวยาบรรจุภายในอะไรบ้าง
- | |
|-----------------------------------|
| ก. กรดกำมะถัน โซเดียมคาร์บอเนต |
| ข. กรดกำมะถัน กรดอะมิโนเซนเซติกส์ |
| ค. กรดกำมะถัน โซเดียมคลอไรด์ |
| ง. กรดกำมะถัน กรดฟอสฟอรัส |
๓๕๐. เครื่องดับเพลิงชนิด กรด - โซดา (soda acid) ใช้ดับเพลิงประเภทใด
- | | |
|-----------------|--------------------|
| ก. อุปกรณ์ไฟฟ้า | ข. สารเคมี |
| ค. โลหะ | ง. วัตถุเชื้อเพลิง |
๓๕๑. ผลในการฉีดเครื่องดับเพลิงเคมีชนิดกรด มีคุณสมบัติอย่างไร
- | |
|--|
| ก. ๑ แกลลอน ระยะฉีด ๒๐ ฟุต ใช้เวลา ๔๐ วินาที |
| ข. ๑ แกลลอน ระยะฉีด ๒๕ ฟุต ใช้เวลา ๔๕ วินาที |
| ค. ๑ แกลลอน ระยะฉีด ๓๐ ฟุต ใช้เวลา ๕๐ วินาที |
| ง. ๑ แกลลอน ระยะฉีด ๓๕ ฟุต ใช้เวลา ๕๕ วินาที |
๓๕๒. เครื่องดับเพลิงชนิดฟองก๊าซ (โฟม) ที่แก่คาร์บอนไดออกไซด์บรรจุเป็นกี่เท่าของปริมาตรเดิม
- | | |
|----------------|-----------------|
| ก. ๓ - ๕ เท่า | ข. ๕ - ๑๐ เท่า |
| ค. ๗ - ๑๒ เท่า | ง. ๑๒ - ๑๕ เท่า |

๓๕๓. น้ำยาฟองก๊าซมีผลในการดับเพลิงที่เกิดจาก ะไร
- ก. อุปกรณ์ไฟฟ้า
- ข. น้ำมัน เชื้อเพลิง หรือเชื้อเพลิงเหลว
- ค. จากอาคารบ้านเรือน
- ง. ได้ทุกข้อที่กล่าวมา
๓๕๔. สิ่งภายในเครื่องดับเพลิงชนิดฟองก๊าซหรือโฟม ประกอบด้วยอะไรผสมกับอะไร
- ก. อะลูมิเนียมซัลเฟต ผสม น้ำอุ่น
- ข. โซเดียมซัลเฟต ผสม ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์
- ค. อะลูมิเนียมซัลเฟต ผสม โซเดียมคาร์บอเนต
- ง. อะลูมิเนียม ไฮดรอกไซด์ ผสม น้ำอุ่น
๓๕๕. ข้อใดไม่ใช่ตัวยาที่ทำให้น้ำยาดับเพลิงยึดเหนี่ยวและเป็นฟอง
- ก. น้ำมันเตอร์กีแดง
- ข. น้ำมันสน
- ค. น้ำคั้นรากไม้
- ง. สารที่ทำให้เป็นฟองคล้ายฟองสบู่
๒๕๖. น้ำยาจะพุ่งออกจากถังได้โดยแรงดันจากอะไร
- ก. แรงดันอากาศ
- ข. แรงดันก๊าซออกซิเจน
- ค. แรงดันก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์
- ง. ไม่มีข้อถูก
๓๕๗. ข้อใดไม่ใช่ผลดีของเครื่องดับเพลิงแบบฟองก๊าซหรือโฟม
- ก. คลุมทับผิวหนังเชื้อเพลิง โดยวิธีแยกออกซิเจน
- ข. เมื่อถูกน้ำยาครอบทับแล้วจะลุกไหม้ขึ้นอีก
- ค. ฟองน้ำยาแผ่บนผิวหนังเชื้อเพลิง ครอบทับเชื้อเพลิงแบบสนิท
- ง. ใช้ดับเพลิงได้ทุกชนิด
๓๕๘. ข้อใดไม่ใช่ผลเสียของเครื่องดับเพลิงแบบฟองก๊าซหรือโฟม
- ก. บำรุงรักษายากกว่าเครื่องดับเพลิงแบบอื่น ๆ
- ข. ฟองก๊าซเปราะเป็นเส้นใย
- ค. ฟองก๊าซไม่ได้ผลกับเชื้อเพลิงเหลวบางชนิด เช่น อีเทอร์ แอลกอฮอล์ เป็นต้น
- ง. เป็นสื่อไฟฟ้าสามารถตัดไฟจากอุปกรณ์ที่มีกระแสไฟฟ้าได้
๓๕๙. เมื่อความหนาแน่นอากาศเทียบกับ ๑ ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ มีความหนาแน่นกี่เท่า
- ก. ๐.๕ เท่า
- ข. ๑.๕ เท่า
- ค. ๒.๕ เท่า
- ง. ๕ เท่า
๓๖๐. เครื่องดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์เหลว (สะสมความดัน) ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์สามารถพุ่งออกไปเป็นรัศมีกี่ฟุต
- ก. ๑ ฟุต
- ข. ๓ ฟุต
- ค. ๕ ฟุต
- ง. ๑๐ ฟุต
๓๖๑. หากฉีดเครื่องดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์เหลว (สะสมความดัน) ในที่รับอากาศจะมีผลอย่างไร
- ก. เชื้อเพลิงจะดับทันที
- ข. ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ไม่ทำให้เชื้อเพลิงดับ

- ค. ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์กระจายใน อากาศเป็นอันตราย
- ง. ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์เข้าแทนที่อากาศหายใจ ทำให้ไม่มีอากาศหายใจ

.....