



ธรรมนูญการแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกระดับชาติ

(ฉบับแก้ไข พ.ศ. 2568)

มูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา ในพระอุปถัมภ์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ (สอวน.) ตระหนักถึงความสำคัญของวิชาชีววิทยาที่มีต่อทุกสาขาของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และต่อการศึกษาโดยทั่วไปของเยาวชนไทย และด้วยวัตถุประสงค์ที่จะส่งเสริมการพัฒนาการศึกษาวิชาชีววิทยาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายในประเทศไทยให้ทัดเทียมนานาชาติ จึงได้จัดให้มีการแข่งขันชีววิทยาสำหรับนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายขึ้นเป็นประจำทุกปี การแข่งขันนี้เป็นการแข่งขันประเภทบุคคล เรียกว่า การแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกระดับชาติ (Thailand Biology Olympiad : TBO) และกำหนดให้มีธรรมนูญสำหรับการแข่งขันดังนี้

บททั่วไป

ข้อ 1 ธรรมนูญนี้เรียกว่า “ธรรมนูญการแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกระดับชาติ”

ข้อ 2 ในธรรมนูญนี้ ศูนย์ หมายถึง ศูนย์ สอวน. วิชาชีววิทยา ซึ่งมีทั้งหมด 13 ศูนย์ ได้แก่

(1) ศูนย์สอวน. วิชาชีววิทยา มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

(2) ศูนย์สอวน. วิชาชีววิทยา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

(3) ศูนย์สอวน. วิชาชีววิทยา มหาวิทยาลัยทักษิณ

(4) ศูนย์สอวน. วิชาชีววิทยา มหาวิทยาลัยนเรศวร

(5) ศูนย์สอวน. วิชาชีววิทยา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

(6) ศูนย์สอวน. วิชาชีววิทยา มหาวิทยาลัยขอนแก่น

(7) ศูนย์สอวน. วิชาชีววิทยา มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

(8) ศูนย์สอวน. วิชาชีววิทยา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

(9) ศูนย์สอวน. วิชาชีววิทยา มหาวิทยาลัยบูรพา

(10) ศูนย์สอวน. วิชาชีววิทยา มหาวิทยาลัยศิลปากร

(11) ศูนย์สอวน. วิชาชีววิทยา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี

พระจอมเกล้าพระนครเหนือ

(12) ศูนย์สอวน. วิชาชีววิทยา โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์

(13) ศูนย์สอวน. วิชาชีววิทยา กทม. โรงเรียนเทพศิรินทร์ ซึ่งมีจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ และสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง เป็นมหาวิทยาลัยพี่เลี้ยง

ข้อ 3 ในธรรมนูญนี้ ศูนย์เจ้าภาพ หมายความว่า ศูนย์ สอวน. วิชาชีววิทยา ที่เป็นเจ้าภาพจัดการแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิก ในแต่ละปี

ข้อ 4 ในธรรมนูญนี้ “คณะกรรมการชีววิทยาโอลิมปิก สอวน.” หมายความว่า คณะกรรมการที่เกิดขึ้นในระหว่างการแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกในแต่ละปี อันประกอบด้วย

(1) หัวหน้าทีม รองหัวหน้าทีม และผู้ช่วยหัวหน้าทีม ของศูนย์ที่เข้าร่วมการแข่งขันในปีนั้น

(2) กรรมการในคณะกรรมการวิชาชีววิทยา ของ สอวน. และเข้าร่วมการแข่งขันในปีนั้น

(3) ผู้แทนหนึ่งคนจากศูนย์เจ้าภาพทำหน้าที่เป็นประธานคณะกรรมการชีววิทยาโอลิมปิก สอวน. ในปีนั้น

ข้อ 5 คณะกรรมการชีววิทยาโอลิมปิก สอวน. มีหน้าที่รับผิดชอบดังต่อไปนี้

(1) กำกับและดูแลให้การแข่งขันดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย และเป็นไปตามระเบียบข้อบังคับ

(2) พิจารณาข้อสอบพร้อมเฉลยข้อสอบ และแนวทางการให้คะแนนที่ศูนย์เจ้าภาพนำเสนอ ก่อนการสอบแข่งขันภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ คณะกรรมการมีอำนาจที่จะเปลี่ยนแปลงข้อสอบหรือปฏิเสธข้อสอบที่นำเสนอแล้วใช้ข้อสอบสำรองแทน แต่ไม่สามารถเสนอข้อสอบใหม่ได้ การเปลี่ยนแปลงต่างๆ ต้องไม่มีผลต่ออุปกรณ์การทดลองที่ใช้ในการสอบภาคปฏิบัติ คณะกรรมการต้องจัดให้มีการตัดสินขั้นสุดท้ายในการกำหนดตัวข้อสอบและแนวทางในการให้คะแนน ผู้เข้าร่วมในการประชุมของคณะกรรมการชีววิทยาโอลิมปิก สอวน. ต้องเก็บรักษาความลับเกี่ยวกับข้อสอบและต้องไม่ให้ความช่วยเหลือใดๆ แก่ผู้แข่งขัน

(3) ตรวจสอบความถูกต้องและความยุติธรรมในการแบ่งกลุ่มผู้ที่ได้รับรางวัล จะไม่มีการเปิดเผยคะแนนของผู้แข่งขัน

(4) พิจารณาผลการแข่งขันและตัดสินใจเรื่องการมอบรางวัลต่างๆ ผลการตัดสินของคณะกรรมการชีววิทยาโอลิมปิก สอวน. ถือเป็นเด็ดขาด

ข้อ 6 ภาษาที่ใช้ในการแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกระดับชาติ คือ ภาษาไทย

ข้อ 7 การเปลี่ยนแปลงเนื้อหาในธรรมนูญ การเพิ่มเติมหรือการลบทบทบัญญัติสามารถทำได้โดยคณะกรรมการชีววิทยาโอลิมปิก สอวน. หรือคณะผู้แทนศูนย์ที่เข้าร่วมการประชุมสรุปผลการดำเนินงานศูนย์สอวน. ในแต่ละปีเท่านั้น และต้องอาศัยเสียงข้างมาก (2 ใน 3 ของคะแนนเสียง)

การจัดการแข่งขัน

ข้อ 8 ศูนย์สวอน. วิชาชีววิทยา ทั้ง 13 ศูนย์ จะหมุนเวียนกันเป็นเจ้าภาพจัดการแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกระดับชาติ ศูนย์เจ้าภาพเป็นผู้เชิญผู้แทนและนักเรียนจากทุกศูนย์เข้าร่วมการแข่งขัน และมีหน้าที่รับผิดชอบดูแลให้ความเสมอภาคแก่ผู้เข้าแข่งขันทุกคน

ข้อ 9 การแข่งขันกำหนดให้จัดขึ้นประมาณเดือนเมษายนของแต่ละปี

ข้อ 10 ศูนย์เจ้าภาพมีภาระหน้าที่ดังนี้

(1) ดูแลให้การแข่งขันดำเนินไปตามข้อบังคับของธรรมนูญนี้
(2) ออก “กฎระเบียบการจัดงาน” บนพื้นฐานของธรรมนูญนี้ และแจ้งกฎระเบียบการดำเนินงานให้กับศูนย์ที่จะเข้าร่วมการแข่งขันที่ไม่ครอบคลุมโดยธรรมนูญ และให้ชื่อและที่อยู่ของหน่วยงานและบุคคลที่รับผิดชอบจัดการแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกระดับชาตินี้

(3) ออกกำหนดการแข่งขันที่แน่นอน (ตารางเวลาสำหรับผู้แข่งขันและผู้ร่วมทีมกำหนดการทัศนศึกษาและอื่นๆ) และส่งไปยังศูนย์ที่จะเข้าร่วมการแข่งขันล่วงหน้า

(4) เป็นผู้จัดทำข้อสอบ และร่วมในการเตรียมข้อสอบสำหรับการแข่งขัน โดยจะต้องรักษาข้อมูลเกี่ยวกับข้อสอบเป็นความลับอย่างที่สุด

(5) จัดเตรียมที่พักสำหรับผู้แข่งขันและผู้ร่วมแข่งขัน

(6) มีหน้าที่รับผิดชอบในการตรวจคำตอบและให้คะแนน

(7) จัดเตรียมกระดาษคำตอบและคะแนนของผู้แข่งขันให้กับอาจารย์ผู้แทนศูนย์ก่อนการพิจารณาให้คะแนนขั้นสุดท้าย

(8) จัดให้มีการพิจารณาคะแนนร่วมกันเพื่อให้ได้คะแนนขั้นสุดท้าย

(9) จัดทำรายชื่อผู้ได้รับรางวัล

(10) จัดเตรียมเกียรติบัตรมอบให้ผู้ร่วมแข่งขัน และผู้ได้รับรางวัลต่างๆ

(11) จัดพิมพ์รายงานการแข่งขันส่งให้มูลนิธิ สวอน. และให้ศูนย์ สวอน. ต่าง ๆ ที่เข้าร่วมการแข่งขันศูนย์ละ 1 เล่ม พร้อมด้วยข้อสอบการแข่งขันในปีนั้น ภายในระยะเวลาไม่เกิน 1 ปีหลังการแข่งขัน

ข้อ 11 มูลนิธิ สวอน. เป็นผู้ประสานงานระยะยาวที่เกี่ยวข้องกับการจัดการแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกระดับชาติ

งบประมาณการแข่งขัน

ข้อ 12 การเดินทางไป-กลับจากภูมิลำเนาไปยังศูนย์ต่างๆ ของคณะผู้เข้าแข่งขันอยู่ในความรับผิดชอบของแต่ละศูนย์

ข้อ 13 มูลนิธิ สอวน. รับผิดชอบงบประมาณการแข่งขันผ่านศูนย์เจ้าภาพ โดยให้ศูนย์เจ้าภาพทำประมาณการค่าใช้จ่าย เพื่อขออนุมัติอย่างน้อย 6 เดือนก่อนกำหนดการแข่งขัน อย่างไรก็ตาม ศูนย์เจ้าภาพอาจขอรับการสนับสนุนจากหน่วยงานต่าง ๆ ได้อีกทางหนึ่ง

ข้อ 14 ศูนย์เจ้าภาพรับผิดชอบค่าใช้จ่ายการเดินทางไปและกลับยังสถานที่แข่งขันของคณะผู้เข้าร่วมแข่งขัน (ยกเว้น ศูนย์โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์) โดยให้แต่ละศูนย์สำรองค่าใช้จ่ายไปก่อนแล้วนำมาเบิกกับศูนย์เจ้าภาพในระหว่างการแข่งขัน

ข้อ 15 ศูนย์เจ้าภาพรับผิดชอบค่าใช้จ่ายต่างๆ อย่างอื่นทั้งหมด ตั้งแต่ผู้เข้าร่วมการแข่งขันเดินทางมาถึง จนกระทั่งเริ่มเดินทางออกจากศูนย์เจ้าภาพ โดยเฉพาะค่าที่พักและอาหารสำหรับนักเรียนและผู้ร่วมทีม ค่าใช้จ่ายในการทัศนศึกษา รางวัลในการแข่งขัน และอื่นๆ ที่อยู่ในระหว่างการแข่งขัน

ผู้เข้าร่วมการแข่งขัน

ข้อ 16 ศูนย์ที่เข้าร่วมการแข่งขันส่งนักเรียนเข้าแข่งขันได้หนึ่งทีม ประกอบด้วยนักเรียนที่ผ่านการคัดเลือกของแต่ละศูนย์ จำนวน 6 คน เฉพาะศูนย์ สอวน. โรงเรียนเทพศิรินทร์ ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันได้ 3 ทีม (18 คน)

ข้อ 17 แต่ละศูนย์มีอาจารย์ของศูนย์ 3 คนเข้าร่วมในการแข่งขัน (ยกเว้นศูนย์ กทม. โรงเรียนเทพศิรินทร์ มีได้ไม่เกิน 9 คน) ทำหน้าที่เป็น หัวหน้าทีม รองหัวหน้าทีม และผู้ช่วยหัวหน้าทีม ทำหน้าที่รับผิดชอบด้านวิชาการ และทำหน้าที่ประสานงานเกี่ยวกับกิจกรรมต่าง ๆ ระหว่างการแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกระดับชาติครั้งนั้น หัวหน้าทีม รองหัวหน้าทีม และผู้ช่วยหัวหน้าทีมของศูนย์ต้องคัดเลือกมาจากคณาจารย์ผู้เชี่ยวชาญชีววิทยาจากมหาวิทยาลัย หรือครูชีววิทยาที่สามารถแก้โจทย์ปัญหาที่ใช้ในการแข่งขันได้อย่างดี

สำหรับศูนย์ที่มีนักเรียนจากสวท. เข้าร่วมการแข่งขันพร้อมกับนักเรียนของศูนย์ อาจมีอาจารย์ของศูนย์อีก 1 ท่านทำหน้าที่ผู้ช่วยหัวหน้าทีม เพื่อดูแลนักเรียนของสวท. ดังกล่าวเข้าร่วมการแข่งขันครั้งนี้ทางสอวน. จะเป็นผู้พิจารณาเรื่องนี้ในแต่ละปี

ข้อ 18 หัวหน้าทีม รองหัวหน้าทีม และผู้ช่วยหัวหน้าทีมของศูนย์สามารถเข้าร่วมการประชุมของคณะกรรมการชีววิทยาโอลิมปิก สอวน. และสามารถอภิปรายในระหว่างการประชุมได้ แต่ในการลงมติออกเสียง แต่ละศูนย์มีสิทธิลงคะแนนเสียงได้เพียงเสียงเดียวเท่านั้น

ในกรณีที่สพฐ.ส่งครูสังเกตการณ์เข้าร่วมการแข่งขัน ครูสังเกตการณ์จากสพฐ.สามารถเข้าร่วมการประชุมของคณะกรรมการชีววิทยาโอลิมปิก สอวน.ได้ แต่ไม่สามารถอภิปรายและไม่มีสิทธิ์ลงคะแนนเสียงในระหว่างการประชุม

ข้อ 19 แต่ละศูนย์จะต้องส่งข้อมูลส่วนบุคคลของคณะผู้เข้าร่วมการแข่งขัน (ชื่อ นามสกุล วันเกิด ที่อยู่ และ โรงเรียน) ให้กับศูนย์เจ้าภาพก่อนการแข่งขัน

รูปแบบของการสอบ

ข้อ 20 การสอบประกอบด้วยภาคทฤษฎี 1 วัน และภาคปฏิบัติการ 1 วัน รูปแบบและเวลาที่ใช้ในการสอบเป็นดังนี้

(1) ภาคทฤษฎี แบบ Multiple True-False แบบ 4 statement มีข้อสอบ 2 ชุด เวลาในการสอบชุดละ 2 ชั่วโมง โดยข้อสอบชุดที่หนึ่ง มีคะแนน 50 คะแนน และข้อสอบชุดที่สอง มีคะแนน 50 คะแนน รวมคะแนนภาคทฤษฎีทั้งหมด 100 คะแนน โดยมีหัวข้อและคะแนนของแต่ละหัวข้อดังนี้

หัวข้อ	คะแนน
Cell Structure and Function	20
Plant Anatomy and Physiology	15
Animal Anatomy and Physiology	25
Ethology and Ecology	15
Genetics and Evolution	20
Biosystematics	5
รวม	100

(2) ภาคปฏิบัติการ มี 4 หัวข้อ ใช้เวลาในการสอบหัวข้อละ 1 ชั่วโมง แต่ละหัวข้อมีคะแนน 25 คะแนน รวมคะแนนภาคปฏิบัติการทั้งหมดเป็น 100 คะแนน โดยมีหัวข้อและคะแนนของแต่ละหัวข้อดังนี้

หัวข้อ	คะแนน
Cell / Molecular Biology / Microbiology / Biochemistry	25
Plant Anatomy / Physiology / Biosystematics (optional)	25
Animal Anatomy / Physiology / Biosystematics (optional)	25
Ecology	25
รวม	100

ข้อสอบ

ข้อ 21 ข้อสอบภาคทฤษฎีออกโดยผู้แทนศูนย์ทั่วประเทศ ครอบคลุมเนื้อหาจากหนังสือเรียนของสสวท. หนังสือเรียนของสอวน. และหนังสือ Biology ซึ่งแต่งโดย Campbell หรือ Campbell และคณะ

ข้อ 22 คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิที่ได้รับการแต่งตั้งโดยมูลนิธิ สอวน. ทำการคัดเลือกและกลั่นกรองข้อสอบภาคทฤษฎี และออกข้อสอบเพิ่มเติมให้ครบ ถ้าหากยังไม่ครอบคลุมเนื้อหาจากข้อ 21 ในธรรมนูญ เพื่อให้ได้ข้อสอบ 2 ชุดตามที่กำหนดในข้อ 20 พร้อมข้อสอบสำรอง

ข้อ 23 คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิต้องเตรียมข้อสอบสำรองภาคทฤษฎีประมาณ 20% ของทุก Part ไว้สำหรับใช้แทนข้อสอบทฤษฎีข้อใดข้อหนึ่งที่ถูกปฏิเสธโดยคะแนนเสียง 2 ใน 3 ของคณะกรรมการชีววิทยาโอลิมปิก สอวน. ในการแข่งขันครั้งนั้น และข้อสอบที่ถูกปฏิเสธไม่สามารถนำมาพิจารณาได้อีก

ข้อ 24 ศูนย์เจ้าภาพเป็นผู้ออกข้อสอบภาคปฏิบัติ ซึ่งรวมถึงต้องออกข้อสอบภาคปฏิบัติสำรองเตรียมไว้ด้วย

ข้อ 25 คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิร่วมกันกับศูนย์เจ้าภาพพิจารณาข้อสอบภาคทฤษฎีและข้อสอบภาคปฏิบัติ แล้วมอบข้อสอบที่พิจารณาแล้วให้ศูนย์เจ้าภาพเพื่อดำเนินการต่อไป

ข้อ 26 ในระหว่างการแข่งขัน คณะกรรมการชีววิทยาโอลิมปิก สอวน. ในปีนั้น จะทำการพิจารณาข้อสอบภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติที่ผ่านการพิจารณาขั้นต้นโดยคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิร่วมกับศูนย์เจ้าภาพ แล้วศูนย์เจ้าภาพจัดทำข้อสอบสำหรับการแข่งขัน

ข้อ 27 ข้อสอบที่ใช้ในการแข่งขันต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการชีววิทยาโอลิมปิก สอวน. ในปีนั้น

ข้อ 28 การตัดสินใจของที่ประชุมคณะกรรมการชีววิทยาโอลิมปิก สอวน. ให้ใช้เสียงส่วนใหญ่ในกรณีที่มีคะแนนเห็นด้วยและไม่เห็นด้วยเท่ากัน ให้ประธานคณะกรรมการมีสิทธิลงคะแนนชี้ขาด และการตัดสินใจของที่ประชุมในการปฏิเสธข้อสอบต้องใช้เสียง 2 ใน 3 เป็นการตัดสินใจ

การคิดคะแนนและรางวัลการแข่งขัน

ข้อ 29 คะแนนในการสอบมีคะแนนรวม 100 คะแนน เป็นคะแนนสอบภาคทฤษฎีร้อยละ 60 และภาคปฏิบัติการร้อยละ 40

ข้อ 30 ผู้แข่งขันจะได้รับเกียรติบัตรรางวัลเหรียญทอง (Gold) เหรียญเงิน (Silver) เหรียญทองแดง (Bronze) ตามลำดับคะแนนที่ทำได้ ตามข้อตกลงในที่ประชุมคณะกรรมการชีววิทยาโอลิมปิก สอวน. ในปีนั้น

ข้อ 31 เหรียญรางวัลกำหนดให้ด้านหนึ่งเป็นตราสัญลักษณ์ของศูนย์เจ้าภาพและปีที่จัดการแข่งขัน และอีกด้านหนึ่งเป็นตราสัญลักษณ์ของมูลนิธิ สอวน.

ข้อ 32 ศูนย์เจ้าภาพต้องเตรียมเกียรติบัตรพร้อมรางวัลพิเศษสำหรับมอบให้กับ

- (1) ผู้แข่งขันที่ได้คะแนนรวมสูงสุด
- (2) ผู้แข่งขันที่ได้คะแนนสอบภาคทฤษฎีสูงสุด
- (3) ผู้แข่งขันที่ได้คะแนนสอบภาคปฏิบัติสูงสุด
- (4) ผู้แข่งขันที่ได้คะแนนรวมสูงสุดประจำภาคเหนือ
- (5) ผู้แข่งขันที่ได้คะแนนรวมสูงสุดประจำภาคใต้
- (6) ผู้แข่งขันที่ได้คะแนนรวมสูงสุดประจำภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคตะวันตก
(ยกเว้นนักเรียนจากศูนย์โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์และศูนย์โรงเรียนเทพศิรินทร์)
- (7) ผู้แข่งขันที่ได้คะแนนรวมสูงสุดประจำภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

นอกจากนี้ ศูนย์เจ้าภาพสามารถให้รางวัลพิเศษอื่นๆ ได้ตามความเห็นสมควร

ข้อ 33 ศูนย์เจ้าภาพเป็นผู้ทำหน้าที่ประกาศผล และจัดพิธีมอบรางวัลแก่ผู้ได้รับรางวัลต่างๆ ในพิธีปิดการแข่งขันอย่างเป็นทางการ

ภาคผนวก

ภาคผนวกในธรรมนูญนี้เป็นการรวบรวมข้อกำหนดต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในระหว่างการแข่งขันแต่ละครั้ง และคณะกรรมการชีววิทยาโอลิมปิก สอวน. ในการแข่งขันครั้งนั้นได้ตกลงให้ยึดถือเป็นหลักปฏิบัติสำหรับการแข่งขันครั้งต่อไป ข้อกำหนดเหล่านี้ อาจมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้โดยคณะกรรมการชีววิทยาโอลิมปิก สอวน. เท่านั้น และให้บันทึกการเปลี่ยนแปลงแก้ไขนั้นลงในธรรมนูญต่อไป

(1) การเขียนชื่อวิทยาศาสตร์ด้วยลายมือต้องขีดเส้นใต้แยก genus และ specific epithet เช่น Homo sapiens (ข้อกำหนดจากการแข่งขันในปีพ.ศ. 2560)

(2) ข้อสอบที่ต้องแสดงวิธีทำ ถ้านักเรียนผู้เข้าแข่งขันทำผิดวิธีแต่ได้คำตอบที่ถูกต้อง ให้คณะกรรมการชีววิทยาโอลิมปิก สอวน. ในการแข่งขันครั้งนั้น ๆ เป็นผู้พิจารณาว่าจะให้คะแนนหรือไม่ (ข้อกำหนดจากการแข่งขันในปีพ.ศ. 2560)

(3) นักเรียนต้องปฏิบัติตามคำสั่งในข้อสอบอย่างเคร่งครัด เช่น จำนวนทศนิยม การเขียนตัวย่อหรือคำเต็ม การใช้เครื่องหมายหรือสัญลักษณ์ต่าง ๆ และการใช้ศัพท์เทคนิค หากมีปัญหาให้คณะกรรมการชีววิทยาโอลิมปิก สอวน. ในการแข่งขันครั้งนั้น ๆ เป็นผู้พิจารณาตัดสิน (ข้อกำหนดจากการแข่งขันในปีพ.ศ. 2560)

(4) ในการทวนสอบคะแนนโดยอาจารย์ผู้แทนด้านวิชาการของศูนย์ที่เข้าร่วมในการแข่งขัน ให้ใช้กระดาษคำตอบฉบับจริงที่นักเรียนใช้ตอบคำถาม และหากมีการแก้ไขต้องมีลายเซ็นของอาจารย์ผู้ตรวจ และมีตราประทับของศูนย์เจ้าภาพ (ข้อกำหนดจากการแข่งขันในปีพ.ศ. 2561)

(5) หากมีนักเรียนทำการทุจริตในการสอบ ให้คณะกรรมการชีววิทยาโอลิมปิก สอวน. ในการแข่งขันครั้งนั้นเป็นผู้พิจารณาตัดสินว่าจะดำเนินการอย่างไร (ข้อกำหนดจากการแข่งขันในปีพ.ศ. 2568)
