

**ຂະໜານຕອບຫົວບົດສອບເສັງຈົບຊັ້ນມັດທະຍົມສຶກສາຕອນປາຍ(ມ7) ວິຊາຊີວະວິທະຍາ
ລະບົບບຳລຸງທົ່ວໄປ ວິຊາ: ສຶກຮຽນ:2022-2023**

ຂໍ້	ຂະໜານຕອບ										ຄະແນນ
ປະລະໄນ	ຂໍ້	ຄຳຕອບ	ຂໍ້	ຄຳຕອບ	ຂໍ້	ຄຳຕອບ	ຂໍ້	ຄຳຕອບ	ຂໍ້	ຄຳຕອບ	5
	1	ກ	5	ຂ	9	ຂ	13	ງ	17	ຂ	
	2	ຄ	6	ງ	10	ຂ	14	ງ	18	ຄ	
	3	ຂ	7	ກ	11	ຂ	15	ຂ	19	ຂ	
	4	ຂ	8	ຂ	12	ຂ	16	ຂ	20	ຂ	
1	ການປ່ຽນໄໝແມ່ນປາກົດການທີ່ລູກເກີດມາມີຈຸດຄ້າຍຄືພໍ່ແມ່, ເຊື້ອສາຍລາຍລ່ອງ, ສ່ວນຈຸດລະອຽດມັກຈະແຕກຕ່າງຈາກພໍ່ແມ່ ແລະ ລູກທີ່ເປັນອ້າຍນ້ອງດຽວກັນ.										1
2	ທາດອາຍເຮືອນແກ້ວທີ່ສຳຄັນປະກອບມີຄື : ທາດອາຍຄາຣບອນໄດອອກໄຊ(CO ₂), ທາດອາຍມີເທນ(CH ₄) , ທາດອາຍອອກໄຊໄນຕຣິສ(NO ₂) , ທາດຄຣ໌ໂຟຣ໌ໂອໂຣຄາຣບອນ(CFCs) ແລະ ທາດອື່ນໆ...										1
3	ວິວັດທະນາການແມ່ນຂະບວນການປ່ຽນແປງຮູບຮ່າງໃນລະດັບອະໄວຍະວະ ແລະ ລະດັບຢືນຂອງສິ່ງທີ່ມີຊີວິດທີ່ບໍ່ສາມາດປັ້ນຕ່າວຄືນໄດ້ ແລະ ມີທິດທາງແນ່ນອນໃນການຂະຫຍາຍຕົວຂອງສິ່ງມີຊີວິດໃນທຳມະຊາດ.										1
4	(AABbTt) ຜະລິດຈຸລັງສືບພັນໄດ້ 4 ແບບຕ່າງກັນຄື : <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 5px; text-align: center;">AR</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 5px; text-align: center;">AR</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 5px; text-align: center;">Ah</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 5px; text-align: center;">Aht</div> </div>										1
5	<p>P = (Ttbb) X (ttbb)</p> <div style="text-align: center; margin: 10px 0;"> </div> <p>ຈຸລັງສ/ພ</p> <p>ແບບຢືນ F1 → (Ttbb) (ttbb)</p> <p>ແບບຮູບ F1 → [Tb] [tb]</p>										1

	อัตรา ส่วน → 1/2	1/2	
--	------------------	-----	--