Practical zoology

م.جوان دلشاد, م.يونس صالح

		١
35	ناو قوتابي	
27.6	ابراهيم يوسف محمد	1
10.5	احمد محمد عبدالرحمن	2
19.1	اسماء امير عبدالغنى	3
20.8	اسماء هاوار عمر	4
23.5	ایلاف فرهاد عم	5
34.0	ایمان ابراهیم جبرائیل	6
17.0	ايلاف حارس قادر	7
30.7	أسراء مسعود حمدامين	8
26.9	بانوو فؤاد جميل	9
27.5	بهره محمد عبدالله	10
0.0	بیرهات خضر حهمهد	11
29.6	پەروانە پرويز احمد	12
25.5	پەرىز رشىيد عبداللە	13
27.3	پەيام سىعدى على	14
6.9	پەيوەند ياسىين قادر	15
26.2	تهلار هيشام عبدالعزيز	16
17.7	جنات نوزاد علي	17
26.1	خديجة خورشيد ابراهيم	18
32.4	داليا بةشدار صديق	19
29.3	دانیه بلال نوری	20
26.7	دلخواز اكرم طاهر	21
35.0	دەريا شاخوان طە	22
30.6	ریان سرهید مجید	23
16.5	رههین شوان محمود	24
6.7	زكريا رفعت محمد	25
27.2	زينب ادريس علي	26
30.2	زینه نیازی هادی	27

28.6 زينه هوشنگ مغديد 29 28.6 زيلان تحسين رسول 30 24.9 زينوار رزگار مجيد 31 30 31 32 24.9 سميا مهدى عبدى 32 31 32 32 24.0 سميا أومر حاج 35 34 36 36 35 سولاف غلى مولود 36 36 سيما ابراهيم انور 38 37 سيما ابراهيم انور 38 27.3 سيما عبدالمين قادر 40 38 سيما عبدالمين قادر 40 40 شايى مولود ابراهيم 40 40 شايى مولود ابراهيم 40 40 شايى مولود ابراهيم 44 40 شايى مولود ابراهيم 45 40 كولستان هادى سليم 46 40 كولستان هادى سليم 47 40 معين كمال عبدالله 48 40 معين كمال عبدالله 49 40 معين كمال عبدالله 50 50 هيئي دمسن عثمان 55 6 هيئي دمسن عث			
16.8 رينوار رزگار مجيد 31 24.9 سميا هيدي عيدي 32 28.5 سميا هيدي ومر حاج 33 38 سميه رمزي نوري 34 39 36 36 40 36 31.8 30 30 36 31.8 سولاف على مولود 36 31.8 سيما ابراهيم انور 38 31.8 سيما ابراهيم انور 39 24.4 سيماء سيف الدين قادر 40 30 40 40 30 40 40 40 شايي مولود ابراهيم 40 40 شايي مولود ابراهيم 44 40 شايي مولود ابراهيم 44 24.6 گولان سليمان مصطفى 45 24.6 گولان سليمان مصطفى 45 25.0 محمد امجد هاوار 40 26.1 محمد فواد عبدالرحمن 40 27.4 محمد فواد عبدالرحمن 40 28.1 معین کمال عبدالله 50 29.2 میشماء محمد فواد عبداله 50 35.0 میشماء	23.4	زینه هوشنگ مغدید	28
24.9 سكالا مهدى عبدى 31 28.5 سميا شيخ أومر حاج 32 24.1 سميه رمزى نورى 33 35 سندس شاخوان فاضل 34 36 سوهام عمر على 36 37 36 38.8 سيما ابراهيم انور 39 36 31.8 38 24.4 سيما ابراهيم انور 38 24.4 39 24.4 40 شايي مولود ابراهيم 40 شايي مولود ابراهيم 40 شاييسته عمر عبدالعزيز 44 گولان سليمان مصطفى 45 گولستان هدى سليم 46 كولستان هدى سليم 47 محمد امجد هاوار 48 محمد امجد هاوار 49 محمد فواد عبدالرحمن 40 معين كمال عبدالله 50 معين كمال عبدالله 50 مغيني هيوا صابر 50 هيقين همزه احمد 50 هيقين همزه احمد 50 هيقين محسن عثمان 50 هيقي ادريس حسن 56 ناشرا خدود قهار صمد </td <td>28.6</td> <td>ژیلان تحسین رسول</td> <td>29</td>	28.6	ژیلان تحسین رسول	29
28.5 سمیا شیخ او مر حاج 33 24.1 سمیا مرزی نوری 34 34 34 34 34 سندس شاخوان فاضل 34 35 سوهام عمر علی 36 36 سوهام عمر علی 36 37 38 28 سیما ابراهیم انور 38 سیما ابراهیم انور 39 38 27.3 سیما ابراهیم انور 39 39 24.4 سیما فاروق طارق 40 شایی مولود ابراهیم 40 شایی مولود ابراهیم 40 شایی مولود ابراهیم 41 شایی مولود ابراهیم 42 شایی مولود ابراهیم 43 قانیا رزکار خالد 44 کولات سلیمان مصطفی 45 کولستان هادی سلیم 46 محمد فواد عبدالرحمن 48 کولستان هادی سین کمال عبدالله 49 میفی کمال عبدالله 40 میشی همزه احمد 50 میشی همزه احمد 53 هیشی ادریس حسن عثمان 54 میشی ادریس حسن <	16.8	ژینوار رزگار مجید	30
24.1 سمیه رمزی نوری 34 سندس شاخوان فاضل 35 سندس شاخوان فاضل 36 سولاف علی مولود 37 سولاف علی مولود 38 سیما ابراهیم انور 38 سیما عسیف الدین قادر 39 سیما عرف الدین قادر 40 شایی مولود ابراهیم 40 شایی مولود رخالور شول 40 گولستان هادی سلیم 40 سلیمان مولود 40 سلیمان مولود 40 سلیم 40 سلیم نوزاد رسول 40 <td>24.9</td> <td>سكالا مهدى عبدى</td> <td>31</td>	24.9	سكالا مهدى عبدى	31
19.5 سندس شاخوان فاضل 35 17.3 سولاف على مولود 36 0.0 سولاف على على 36 18.7 سيما ابراهيم انور 38 27.3 38 20.1 شايى مولود ابراهيم 40 18.7 شايى مولود ابراهيم 40 18.7 شايسته عمر عبدالعزيز 41 16.8 شايسته عمر عبدالعزيز 42 24.6 قانيا رزكار خالد 43 33.1 كولان سليمان مصطفى 44 24.6 كولان سليمان مصطفى 44 24.6 كالمدان سليمان مصطفى 45 24.6 كولان سليمان مصطفى 45 25.0 كولستان هادى سليم 45 26.0 كولستان هادى سليم 46 27.1 كالمي فخرالدين على 50 28.6 كالمي فخرالدين على 50 32.6 كالمي فخرالدين على 54 33.1 كالمي دورة احمد 34 كولس محسن عثمان 55 34 كولس حسن عثمان 56 35.0 كالس ده قهار صمد 57 <td< td=""><td>28.5</td><td>سميا شيخ أومر حاج</td><td>32</td></td<>	28.5	سميا شيخ أومر حاج	32
17.3 سولاف على مولود 0.0 سوهام عمر على 36 سوهام عمر على 37 سيما ابراهيم انور 38 سيماء سيف الدين قادر 38 سيماء سيف الدين قادر 39 بيماء سيف الدين قادر 40 شايى مولود ابراهيم 40 شايى مولود ابراهيم 41 بيمان مولود ابراهيم 42 شنو حيدر صالح 43 بيمان موسلفى 44 بيمان مولود 45 بيمان مولود 46 بيمان نوزاد رسول 47 محمد امجد هاوار 48 محمد فزاد عبدالرحمن 49 محمد فزاد عبدالله 40 معين كمال عبدالله 50 معين كمال عبدالله 51 بهي فخرالدين على 52 هي شي محمود فتاح 53 هي هي اصابر 55 هي الدريس حسن عثمان 56 هيل صمد 58 ناشنا خليل حمد	24.1	سمیه رمزی نوری	33
0.0 سوهام عمر على 31.8 سيما ابراهيم انور 24.4 بيما ابراهيم انور 38 سيماء سيف الدين قادر 39 بيماء سيف الدين قادر 39 بيماء سيف الدين قادر 40 شيف مولود ابراهيم 41 بيماء مولود ابراهيم 42 بيماء مولود ابراهيم 43 بيماء مولود ابراهيم 44 بيماء مولود ابراهيم 44 بيماء مولود ابراهيم 44 بيماء مولود ابراهيم 45 بيماء مولود المول 46 بيماء مولود المول 47 محمد المجد هاوار 48 محمد المجد هاوار 49 محمد فواد عبدالرحمن 50 معين كمال عبدالله 35.0 بيماء فخرالدين على 35.0<	19.5	سندس شاخوان فاضل	34
31.8 سيما ابراهيم انور 24.4 38 سيماء سيف الدين قادر 39 27.3 39 عدر سيف الدين قادر 40 40 شايى مولود ابراهيم 41 41 42 41 42 42 43 42 44 42 45 قانيا رزكار خالد 46 33.1 24 كولستان هدى سليم 45 كولستان هادى سليم 46 46 40.0 46 40.0 47 44 48 45 48 48 48 49 48 40 49 40 49 40 49 40 49 40 49 40 49 40 49 40 49 40 49 40 48 40 48 40 48 40 48 <td>17.3</td> <td>سولاف على مولود</td> <td>35</td>	17.3	سولاف على مولود	35
24.4 38 27.3 39 28 mbal élege deleg 40 49 41 40 42 40 41 40 42 41 41 41 42 42 46 42 46 43 33.1 44 24.6 43 33.1 44 24.6 44 25 26 26 44 27.1 46 27.1 48 28 49 29 49 20.1 49 20.2 49 20.1 49 20.2 49 20.3 50 30.0 50 30.0 50 30.0 50 30.0 50 30.0 50 30.0 50 30.0 50 30.0 50 30.0 50 <	0.0	سوهام عمر على	36
27.3 سهما فاروق طارق 22.6 سهما فاروق طارق شايي مولود ابراهيم 40 18.7 شايسته عمر عبدالعزيز 42 شنو حيدر صالح 43 43 33.1 فاتيا رزكار خالد 44 گولان سليمان مصطفى 45 گولستان هادى سليم 46 40 0.0 46 40 47 47 48 48 49 49 49 40 49 40 49 40 49 40 49 40 49 40 49 40 49 40 49 40 49 40 49 50 معین کمال عبدالله 51 50 32.6 میشمهند محمود فتاح 40 49 40 49 50 میشهند محمود فتاح 50 میشهند محمود فتاح 54 میشهند محسن عشمان	31.8	سيما ابراهيم انور	37
22.6 شایی مولود ابراهیم 18.7 شایسته عمر عبدالعزیز 41 شنو حیدر صالح 42 شنو حیدر صالح 43 43 44 قانیا رزکار خالد 44 گولان سلیمان مصطفی 45 گولستان هادی سلیم 46 گولستان هادی سلیم 46 40 40 40 40 40 40 48 48 49 49 49 40 49 40 49 40 49 40 49 40 49 40 49 40 49 40 49 40 49 40 49 50 معین کمال عبدالله 51 40 40 49 40 49 40 49 50 40 50 40 32 40 40 40 40	24.4	سيماء سيف الدين قادر	38
18.7 شايسته عمر عبدالعزيز 41 16.8 شنو حيدر صالح 42 24.6 قانيا رزكار خالد 43 33.1 كولان سليمان مصطفى 45 20.1 كولستان هادى سليم 45 27.4 كولستان هادى سليم 46 0.0 كمحمد المجد هاوار 47 27.1 محمد المجد هاوار 48 23.8 محمد فؤاد عبدالرحمن 50 35.0 معين كمال عبدالله 50 35.0 معين كمال عبدالله 51 13.7 هۆشمەند محمود فتاح 53 32.6 هنفين همزه احمد 54 23.1 مناسوده قهار صمد 55 32.6 هنفي ادريس حسن 56 34 ناشنا خليل حمد 56 35 ناشنا خليل حمد 58	27.3	سهما فاروق طارق	39
16.8 شنو حيدر صالح 42 24.6 قانيا رزكار خالد 43 33.1 گولان سليمان مصطفى 44 20.1 20.1 45 25 گولستان هادى سليم 45 27.4 كولستان هادى سليم 46 27.4 محمد امجد هاوار 40 27.1 محمد فؤاد عبدالرحمن 48 23.8 معين كمال عبدالله 50 35.0 معين كمال عبدالله 51 35.0 مقرالدين على 52 32.6 هيڤي هيوا صابر 53 32.0 مهيڤي ادريس حسن عثمان 55 32.0 مهيڤي ادريس حسن عثمان 57 33.0 مهيڤي داشنا خليل حمد 58	22.6	شایی مولود ابراهیم	40
24.6 قانیا رزکار خالد 33.1 24 24 گولان سلیمان مصطفی 45 20.1 27.4 گولستان هادی سلیم 46 46 27.4 46 46 46 27.4 46 46 46 47 46 48 47 48 48 23.8 49 24 49 25 49 26 49 27 49 28 49 29 49 20 49 20 49 20 49 20 20 35 30 26 4 26 4 26 4 26 4 26 4 26 4 26 4 27 4 28 4 29 4 20 4 <	18.7	شايسته عمر عبدالعزيز	41
33.1 گولان سليمان مصطفى 44 20.1 گولستان هادى سليم 45 27.4 گولستان هادى سليم 46 27.4 كولستان هادى سليم 46 0.0 كال محمد امجد هاوار 48 27.1 كال عبدالرحمن 48 23.8 مصطفى فريد يحيى 50 35.0 معين كمال عبدالله 51 13.7 كال محمود فتاح 52 32.6 هيڤين هموا صابر 53 15.3 كالين محسن عثمان 55 23.1 هيڤين همزه احمد 55 32.0 كالسوده قهار صمد 57 32.0 كالشنا خليل حمد 58	16.8	شنو حيدر صالح	42
20.1 گولستان هادی سلیم 45 27.4 لاقین نوزاد رسول 46 27.1 محمد امجد هاوار 47 27.1 48 27.1 48 28.0 49 20.0 49 20.0 49 20.0 49 20.0 50 35.0 40 35.0 35.0 26.1 32.0 27.1 32.0 28.2 32.0 29.2 32.0 20.1 32.0 20.2 32.0 20.3 32.0 20.4 32.0 20.1 32.0 20.2 32.0 20.3 32.0 20.4 32.0 32.0 32.0	24.6	قانيا رزكار خالد	43
27.4 الفين نوزاد رسول 46 0.0 المحمد المجد هاوار 47 27.1 المحمد فؤاد عبدالرحمن 48 23.8 المحمد فؤاد عبدالرحمن 49 23.8 المحمد مصطفى فريد يحيى 50 35.0 المعين كمال عبدالله 51 13.7 المقال محمود فتاح 52 32.6 الميقى هيوا صابر 53 32.1 الميقين همزه احمد 55 32.1 المعنى الدريس حسن 56 32.0 المسوده قهار صمد 58	33.1	گولان سلیمان مصطفی	44
0.0 محمد امجد هاوار 47 27.1 محمد فؤاد عبدالرحمن 48 23.8 محمد فؤاد عبدالرحمن 49 23.8 معین کمال عبدالله 50 35.0 معین کمال عبدالله 51 13.7 نهی فخرالدین علی 52 32.6 هیقی هیوا صابر 53 15.3 هیقی هیوا صابر 54 23.1 هیقی ادریس حسن عثمان 55 12.6 میشی ادریس حسن 56 ناشنا خلیل حمد 58	20.1	گولستان هادی سلیم	45
27.1 محمد فؤاد عبدالرحمن 48 23.8 مصطفی فرید یحیی 49 22.0 معین کمال عبدالله 50 35.0 معین کمال عبدالله 51 13.7 مقین محمود فتاح 52 32.6 میشی هیوا صابر 53 15.3 میشین همزه احمد 54 23.1 میشین محسن عثمان 55 12.6 هیشی ادریس حسن 56 26.4 ماسوده قهار صمد 57 32.0 ماشنا خلیل حمد 58	27.4	لاقين نوزاد رسول	46
23.8 مصطفی فرید یحیی 49 22.0 معین کمال عبدالله 50 35.0 نهی فخرالدین علی 51 13.7 مقیشمهند محمود فتاح 52 32.6 مینفی هیوا صابر 53 15.3 مینفی همزه احمد 55 23.1 مینفی ادریس حسن 56 مینفی ادریس حسن 57 ناسوده قهار صمد 58	0.0	محمد امجد هاوار	47
22.0 معین کمال عبدالله 50 35.0 نهی فخرالدین علی 51 13.7 هۆشمەند محمود فتاح 52 32.6 هێڤی هیوا صابر 53 15.3 هێڤین همزه احمد 54 23.1 هێڤین محسن عثمان 55 12.6 هیڤی ادریس حسن 56 ناسوده قهار صمد 57 ناشنا خلیل حمد 58	27.1	محمد فؤاد عبدالرحمن	48
35.0 نهى فخرالدين على 51 13.7 هۆشمەند محمود فتاح 52 32.6 هۆشەن محبوا صابر 53 15.3 مۆشەن محمد محمد محمد محمد محمد محمد محمد محم	23.8	مصطفى فريد يحيى	49
13.7 هۆشمەند محمود فتاح 52 32.6 هێڤي هيوا صابر 53 15.3 هێڤين همزه احمد 54 23.1 هێٺين محسن عثمان 55 12.6 هيڤي ادريس حسن 56 ناسوده قهار صمد 57 ئاشنا خليل حمد 58	22.0	معین کمال عبدالله	50
32.6 هێڤي هيوا صابر 53 15.3 هێڤين همزه احمد 54 23.1 هێلين محسن عثمان 55 12.6 هيڤي ادريس حسن 56 ناسوده قهار صمد 57 ناشنا خليل حمد 58	35.0	نهى فخرالدين على	51
15.3 هێڤين همزه احمد 54 23.1 هێٺين محسن عثمان 55 12.6 هيڤي ادريس حسن 56 ناسوده قهار صمد 57 ناشنا خليل حمد 58	13.7	هۆشمەند محمود فتاح	52
23.1 هێلين محسن عثمان 55 12.6 هيڤي ادريس حسن 56 ناسوده قهار صمد 57 ئاشنا خليل حمد 58	32.6	هێڤی هیوا صابر	53
12.6 هيڤي ادريس حسن 56 26.4 ئاسودہ قهار صمد 57 32.0 ئاشنا خليل حمد 58	15.3	هيّڤين همزه احمد	54
26.4 ئاسودہ قہار صمد 57 32.0 ئاشنا خلیل حمد 58	23.1	هيلين محسن عثمان	55
32.0 <u>الشنا خليل حمد</u> 58	12.6	هيڤي ادريس حسن	56
	26.4	ئاسوده قهار صمد	57
59 ئاھەنگ خضر عزالدىن	32.0	ئاشنا خليل حمد	58
	24.7	ئاھەنىگ خضر عزالدىن	59

15.5	اسماء زیاد طارق رشید	60
20.5	ايلاف ياسين محمد	61
32.5	ریان ناظم کاکل	62
21.0	سرق اشرف ياور	63
22.0	شاناز احمد حسين	64
21.0	شيماء مجيد رؤوف	65
18.5	غزال قناة رشو	66
26.5	كاشان محمود حبيب	67
13.5	مریم زهیر حیدر	68
26.5	مولان حمد مصطفى	69
22.5	هدی هادی ابراهیم	70
18.0	ههردی وشیار بکر	71
20.5	ولید رشید خورشید	72