Согласован:
Методический совет
Протокол № 4 от 20.06.2024

Утвержден:
приказом ГБПОУ РХ "ТКХиС"
от 19.06.2024 года № 46/ур
в составе образовательной программы

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
Республики Хакасия
ГБПОУ РХ "Техникум коммунального хозяйства и сервиса"

Специальность **09.02.09 Веб-разработка**

Квалификация: разработчик веб-приложений

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения–2 года и 10 мес. на базе основного общего образования

09.02.09

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) **Веб-разработка**

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы
			по профилю профессии			
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
I курс	38	0	0	1	0	13
II курс	34	3	0	2	0	13
III	29	3	5	2	0	13
IV	23	3	12	1	2	2
Всего	124	9	17	6	2	41

Всего (по курсам)
8
52
52
52
43
199

2. План учебного процесса Квалификация - разработчик веб-приложений 2 года 10 мес		09.02.09						Веб-разработка													
		Формы промежуточной аттестации						Объем образовательной нагрузки	Самостоятельная учебная работа	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)					
										Во взаимодействии с преподавателем											
										Нагрузка на дисциплины и МДК				по практике производственной и промежуточная аттестация		1 курс		2 курс		3 курс	
										всего учебных занятий	в том числе по учебным дисциплинам и МДК										
Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик										теоретические занятия	лаб. и практ. занятия	курсовых работ (проектов)			1 сем. 17 нед	2 сем. 24 нед	3 сем. 17 нед	4 сем. 24 нед	5 сем. 17 нед	6 сем. 24 нед
1	2	3						4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18
	Обязательная часть образовательной программы							**3346**	**40**	**2820**	**1980**	**882**	**60**	**468**	**66**	**602**	**848**	**584**	**742**	**218**	**228**
О.00	**Общеобразовательный цикл**							**1476**	**12**	**1464**	**1440**	**210**	**0**	**0**	**24**	**602**	**758**	**80**	**0**	**0**	**0**
ОУД.01	Русский язык	Э						**72**		72	66				6	66					
ОУД.02	Литература		ДЗ					**108**		108	108					24	84				
ОУД.03	Математика	ДЗ		Э				**340**		340	334				6	106	148	80			
ОУД.04	Иностранный язык		ДЗ					**72**		72	72	72				32	40				
ОУД.05	Информатика		Э					**144**		144	138	138			6	62	76				
ОУД.06	Физика			Э				**144**		144	138				6	48	90				
ОУД.07	Химия	ДЗ						**72**		72	72					72					
ОУД.08	Биология		ДЗ					**72**		72	72						72				
ОУД.09	История		ДЗ					**136**		136	136					58	78				
ОУД.10	Обществознание		ДЗ					**72**		72	72					32	40				
ОУД.11	География		ДЗ					**72**		72	72					30	42				
ОУД.12	Физическая культура	З	З					**72**		72	72					30	42				
ОУД.13	Основы безопасности и защиты Родины		ДЗ					**68**		68	68					32	36				
	Индивидуальный проект							**32**	12	20	20					10	10				
СГ.00	**Социально-гуманитарный цикл**							**324**	**0**	**324**	**96**	**228**	**0**	**0**	**0**	**0**	**36**	**176**	**88**	**24**	**0**
СГ.01	История России			ДЗ				**36**		36	26	10						36			
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			ДЗ				**74**		74	0	74						74			
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности				ДЗ			**68**		68	20	48							68		

СГ.04	Физическая культура			З	З	З		**74**		74		74						30	20	24	
СГ.05	Основы финансовой грамотности		36					**36**		36	26	10					36				
СГ.06	Основы бережливого производства			ДЗ				**36**		36	24	12						36			
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**							**386**	**10**	**376**	**176**	**188**	**0**	**0**	**12**	**0**	**54**	**158**	**152**	**0**	**0**
ОП.01	Элементы высшей математики				Э			**88**	2	86	40	40			6				80		
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики			ДЗ				**36**		36	20	16						36			
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования			Э				**122**	4	118	52	60			6		54	58			
ОП.04	Основы проектирования баз данных			ДЗ				**68**	4	64	24	40						64			
ОП.05	Компьютерные сети				ДЗ			**72**		72	40	32							72		
П.00	**Профессиональный цикл**							**1160**	**18**	**656**	**268**	**256**	**60**	**468**	**30**	**0**	**0**	**170**	**502**	**194**	**228**
ПМ.00	**Профессиональные модули**							**1160**	**18**	**656**	**268**	**256**	**60**	**468**	**30**	**0**	**0**	**170**	**502**	**194**	**228**
ПМ.01	**Проектирование и разработка информационных ресурсов**				**Э**			**278**	**6**	**158**	**90**	**68**	**0**	**108**	**12**	**0**	**0**	**104**	**150**	**0**	**0**
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов			Э				**50**	2	48	30	18			6			42			
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя				Э			**60**	4	56	30	26			6			26	24		
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов				*			**54**		54	30	24							54		
УП.01	Учебная практика				ДЗ			**72**						72				36	36		
ПП.01	Производственная практика				ДЗ			**36**						36					36		
ПМ.02	**Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов**					**Э**		**274**	**4**	**156**	**76**	**74**	**0**	**108**	**6**	**0**	**0**	**66**	**120**	**72**	**0**
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов				Э			**104**	2	102	46	50			6			66	30		
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов				**			**56**	2	54	30	24							54		
УП.02	Учебная практика				ДЗ			**36**						36					36		
ПП.02	Производственная практика					ДЗ		**72**						72						72	
ПМ.03	**Разработка веб приложения на стороне сервера**						**Э**	**608**	**8**	**342**	**102**	**114**	**60**	**252**	**12**	**0**	**0**	**0**	**232**	**122**	**228**
МДК.03.01	Администрирование сред и платформ разработки информационных ресурсов				Э			**66**	2	64	30	34			6				58		
МДК.03.02	Разработка кода информационных ресурсов					Э		**146**	4	142	36	40	30		6				102	34	

МДК.03.03	Разработка информационных ресурсов с использованием программных платформ						ДЗ	**138**	2	136	36	40	30							52	84
УП.03	Учебная практика						ДЗ	**144**						144					72	36	36
ПП.03	Производственная практика						ДЗ	**108**						108							108
	Вариативная часть образовательной программы							866	0	866	308	300	0	252	18	0	0	0	82	374	392
ПМ.04	**Разработка веб приложений на стороне клиента**						**Э**	**600**	**0**	**594**	**162**	**174**	**0**	**252**	**18**	**0**	**0**	**0**	**82**	**170**	**324**
МДК.04.01	Проектирование и дизайн интерфейсов				**Э**			**70**		70	30	34			6				64		
МДК.04.02	Верстка страниц						**Э**	**136**		136	66	70			6					58	72
МДК.04.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов						**Э**	**136**		136	66	70			6					58	72
УП.04	Учебная практика						**ДЗ**	**144**		144				144					18	54	72
ПП.04	Производственная практика						**ДЗ**	**108**		108				108							108
СГ.07	Основы предпринимательской деятельности					ДЗ		**36**		36	20	16								36	
СГ.08	Основы успеха трудоустройства					ДЗ		**36**		36	30	6								36	
ОП.06	Коммуемкация с заказчиком и подбор решений					ДЗ		**64**		64	30	34								64	
ОП.07	Интеграция информационных ресурсов с другими системами в сети Интернет						ДЗ	**136**		136	66	70								68	68
	Итого по обязательной части ОПОП и вариативной части ОПОП							**4212**	**40**	**3686**	**2288**	**1182**	**60**	**720**	**84**	**602**	**848**	**584**	**824**	**592**	**620**
УП.00	**Учебная практика**	**27 нед 972 часов**								**396**						0	0	36	162	90	108
ПП. 00	**Производственная практика**									**324**						0	0	0	36	72	216
ПА. 00	**Промежуточная аттестация в рамках освоения учебных циклов**	**114**														6	6	24	36	18	24
ГИА.00	**Государственная итоговая аттестация в форме ДЭ и зацитыдипломного проекта (работы)**	**216**																			216
	ИТОГО:							**4428**								608	854	608	860	610	860
*- Промежуточная аттестация по МДК 01.02 и МДК 01.03 проводится в форме комплексного экзамена; ** - Промежуточная аттестация по МДК 02.01 и МДК 02.02 проводится в форме комплексного экзамена												дисциплин и МДК				**602**	**848**	**548**	**626**	**430**	**296**
												уч. практики				0	0	36	162	90	108

	Всего		производ. практик				0	0	0	36	72	216
			экзамено в				1	1	4	6	2	4
			дифф. зачётов				2	7	5	5	4	6
			зачётов				1	1	1	1	1	0
							35.76	35.58	35.76	35.83	35.88	35.83

1476

3

324

400

230

258

588

828

588

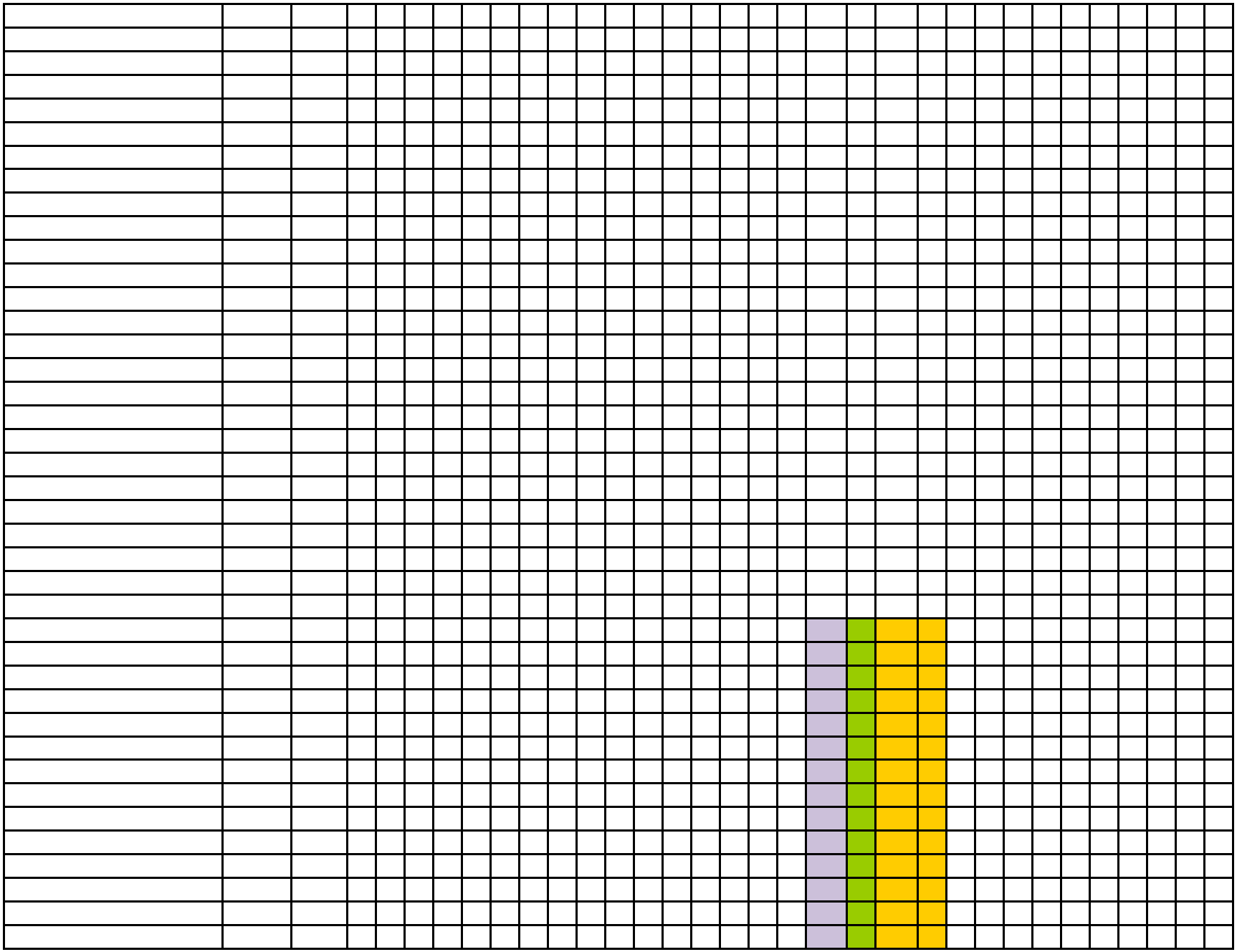
4428

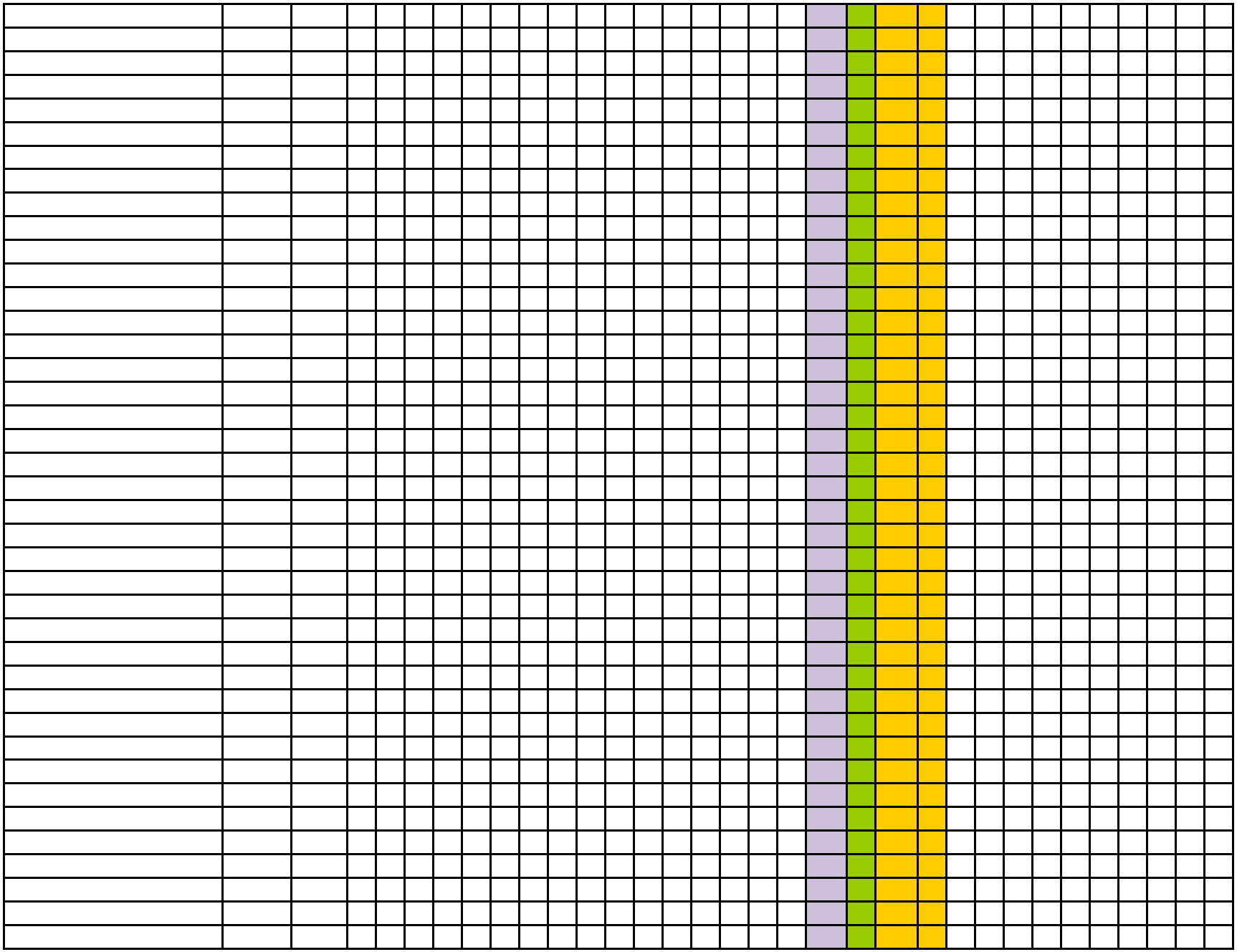
0

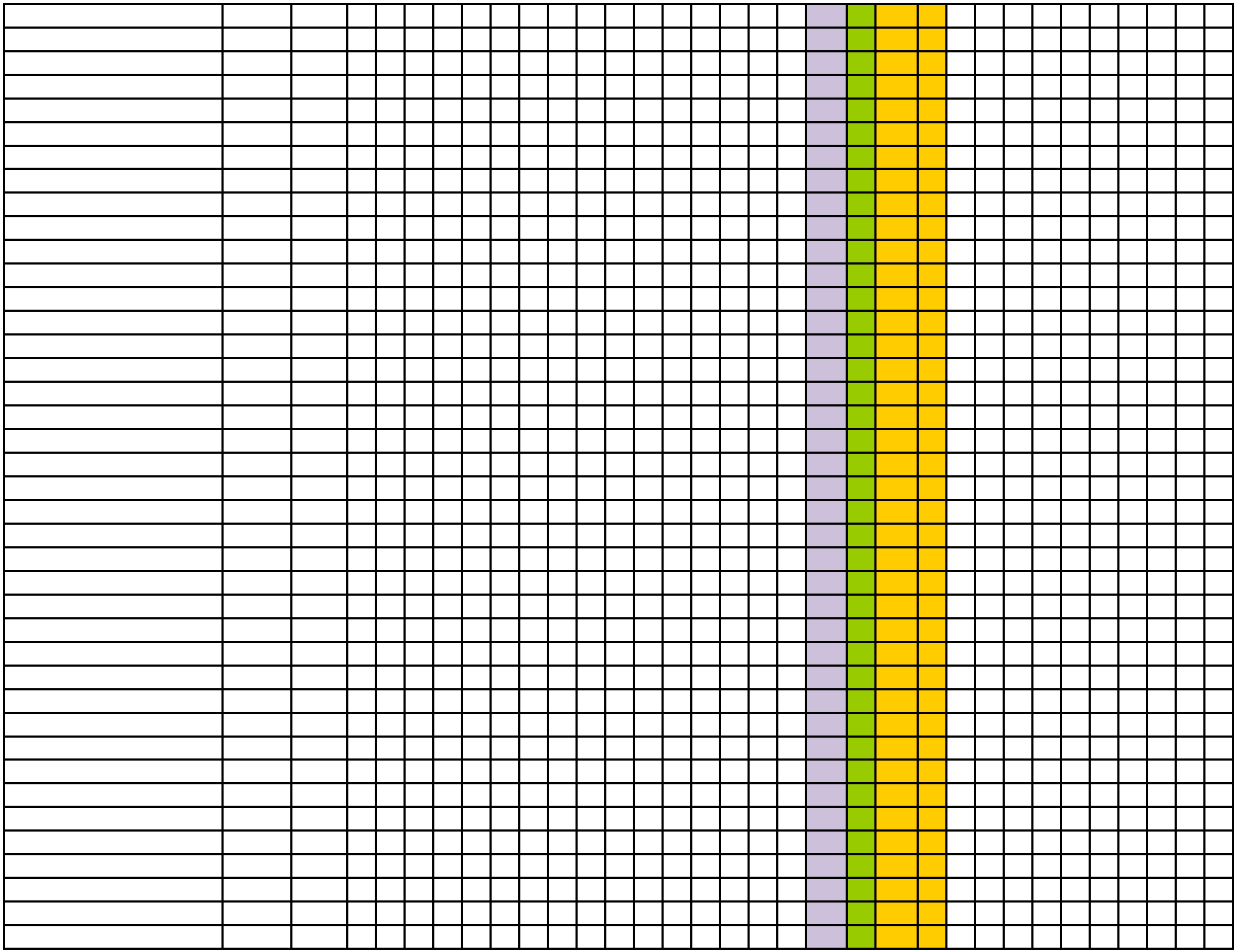
Календарный учебный график 2022-2023 учебный год

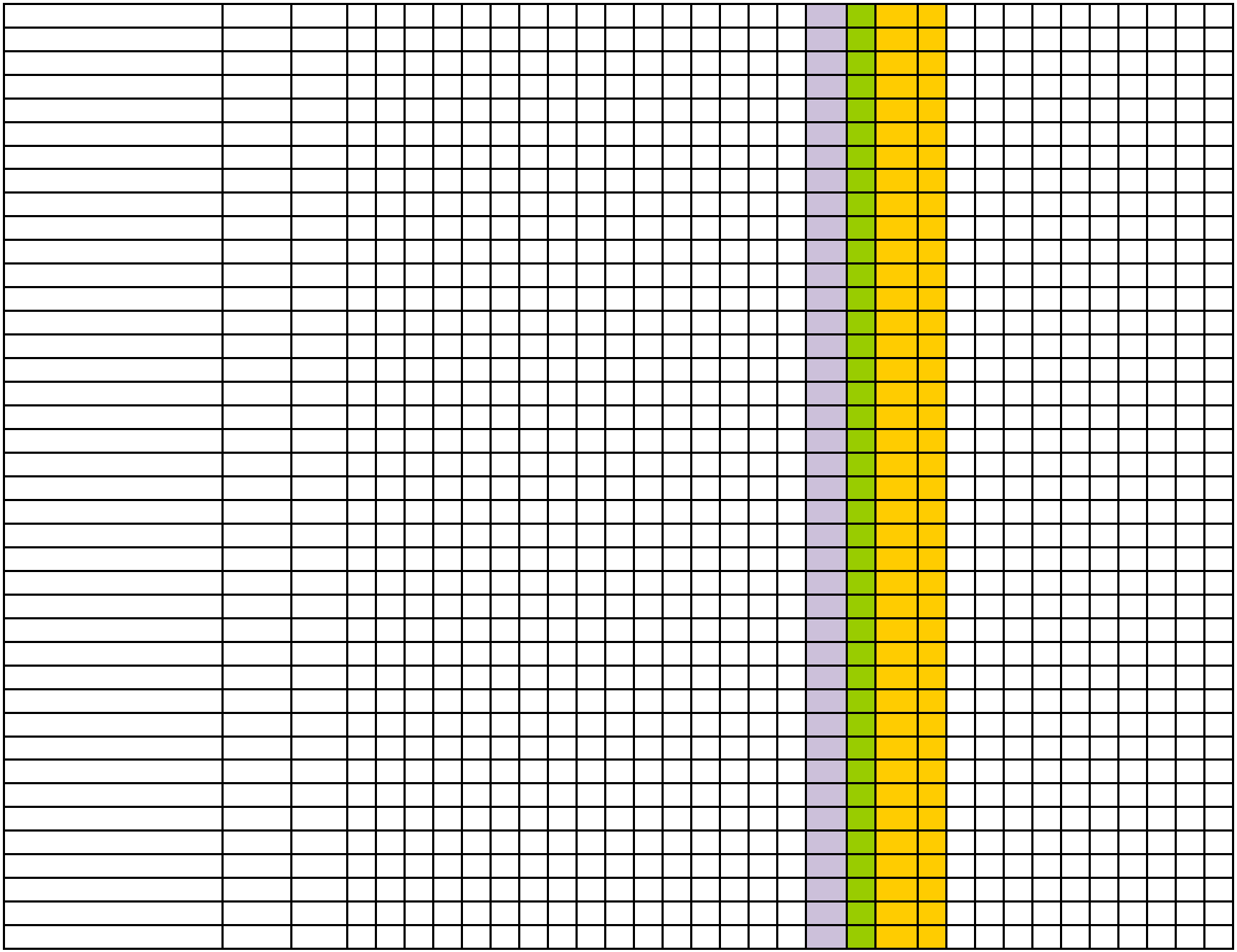
08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий 1 курс (2022-2023 учебный год)

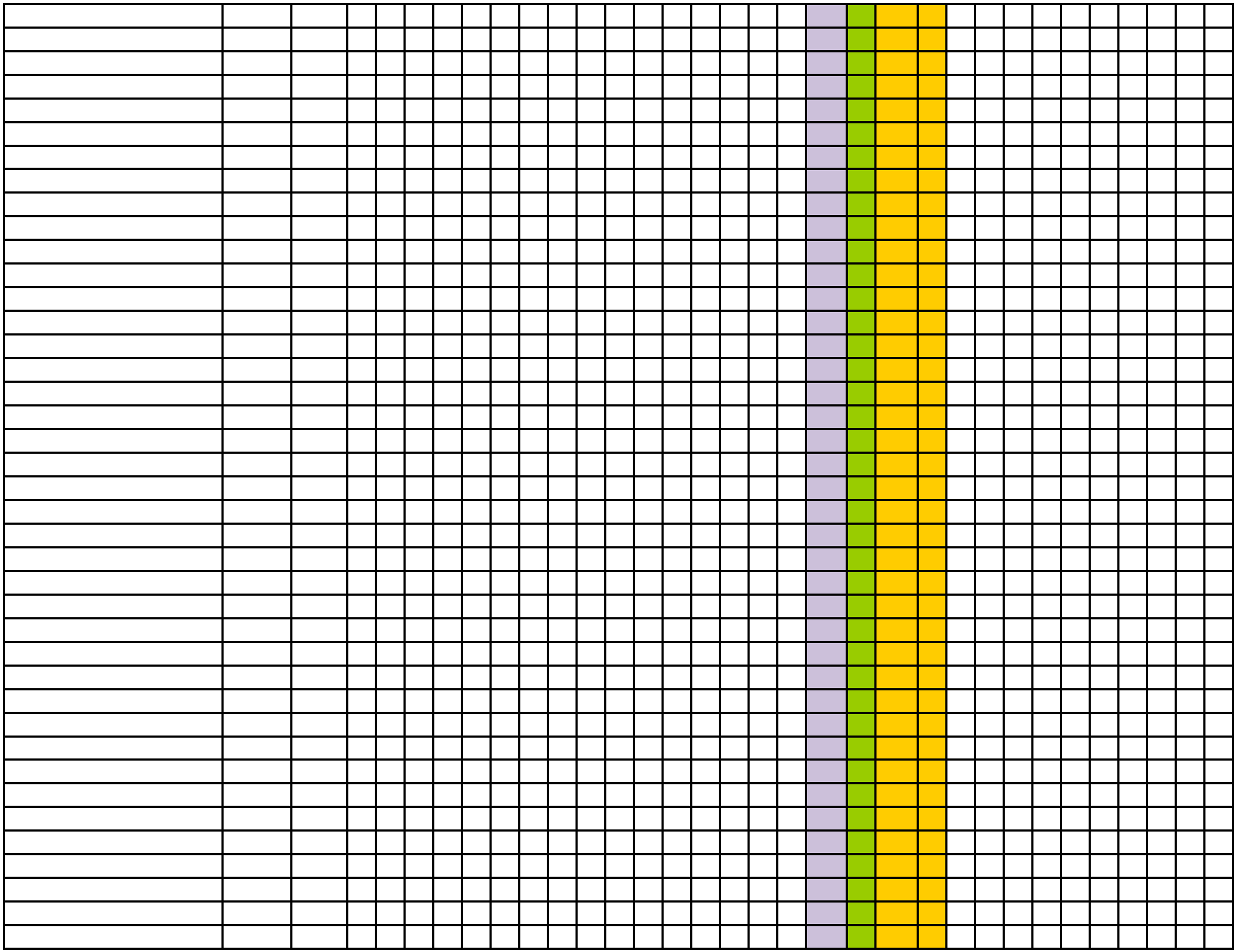
				сентябрь					октябрь				ноябрь					декабрь					январь				февраль				март		
				1	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26		2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13
				3	10	17	24	1	8	15	22	**29**	5	12	19	26	2	10	17	24	31		8	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18
Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных	1 семестр	2 семестр	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	ПА 17	К	ИТОГО	К	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ОУД.01	Русский язык	32	44		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		32		2	2	2	2	2			2		2
ОУД.02	Литература		77																			0		2	2	2	2	4	4	4	4	4	4
ОУД.04	Математика (У)	60	94	6	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2		60		4	4	4	4	4	4	2	4	2	4
ОУД.05	Иностранный язык	36	36	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			36						2	2	2	2	2	2
ОУД.06	Физика (У)	62	60	4	4	4	6	2	2	2	2	6	2	6	4	4	4	4	4	2		62		2	2	2	2	2	4	2	4	2	4
ОУД.08	История		44																			0		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
ОУД.09	Обществознание	34	52	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		34		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
ОУД.10	Физическая культура	34	28	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2			34						2	2	2	2	2	2
ОУД.11	Основы безопасности жизнедеятельности	36	36	4	4	4	2					2	2	2	2	4	4	2	2	2		36						2	2	2	2	2	2
ОУД.12	Информатика (У)	50	50	4	4	4	4					2	4	4	6	2	4	4	4	4		50						4	4	2	2	2	2
ЭК.01	Основы проектной деятельности, вкл. выполнение индивидуального проекта		36																			0		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
ЭК.02	Основы финансовой грамотности	12	24												2	2	2	4	2			12						2	2	2	2	2	2
ЭК.11	Чтение электротехнических чертежей	28	45	2	2	2	2					2	2	2	2	2	2	2	2	4		28						2	2	2	2	2	2
ЭК.12	Россия -моя история	32		2	2	2	2					2	2	2	2	2	2	2	4	6		32											
ОГСЭ.03	Психология общения	32		2	2	2	2					4	4	2	2	2	2	2	2	4		32											
ОП.09	Безопасность работ в электроустановках	34			2	2	2					2	2	2	2	4	4	4	4	4		34											
МДК.05.01	(В) МДК 05.01 Освоение рабочей профессии19812 "Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию"	54	48	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2		54		2	2	2	2	4	4	4	4	4	4
УП.05	Учебная практика	72	72					18	18	18	18											72		18	18	18	18						
ПП.05	Производственная практика		72																			0											
				36	36	36	36	36	36	36	36	36	34	36	36	36	36	36	36	34		608		36	36	36	36	36	36	30	36	30	36

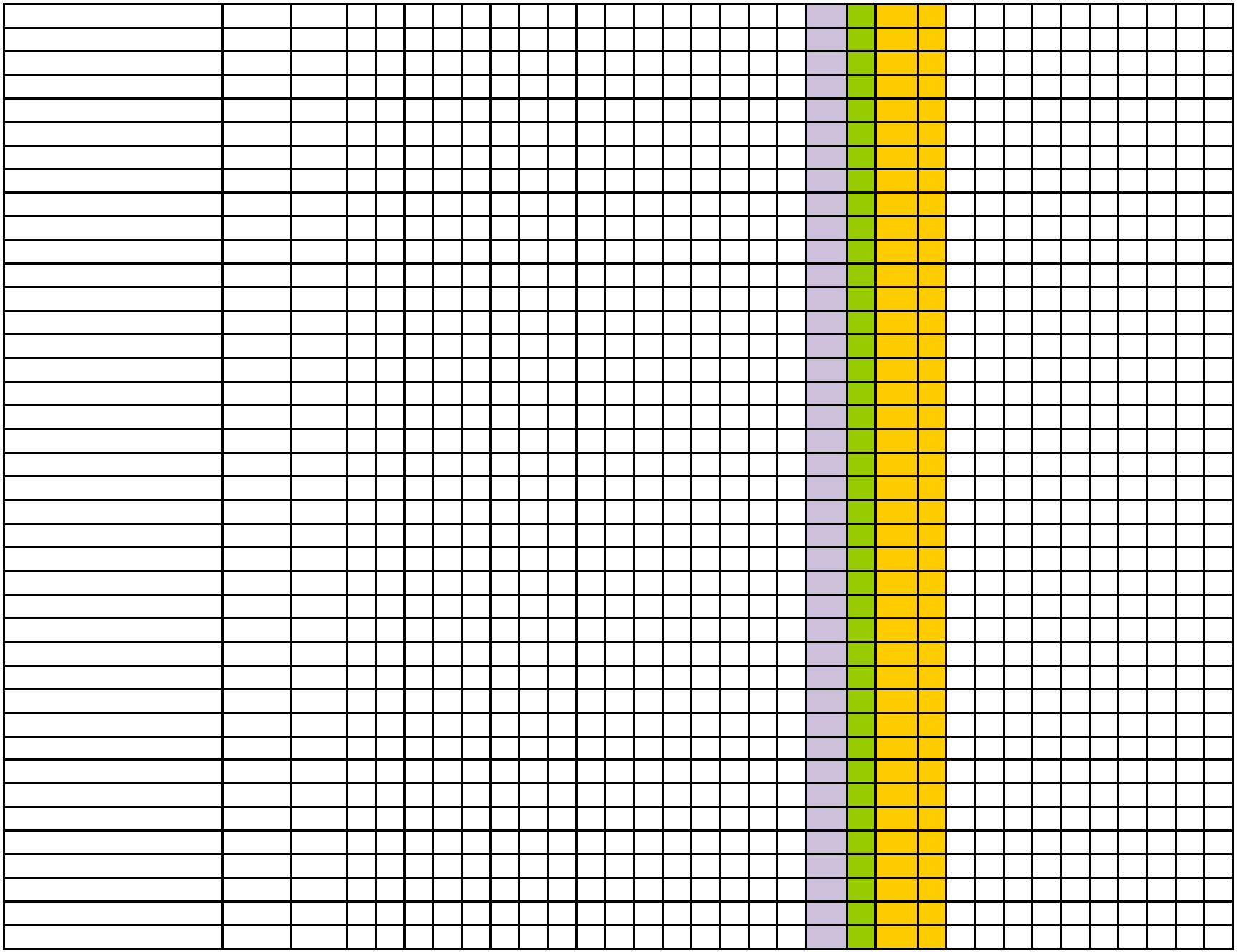


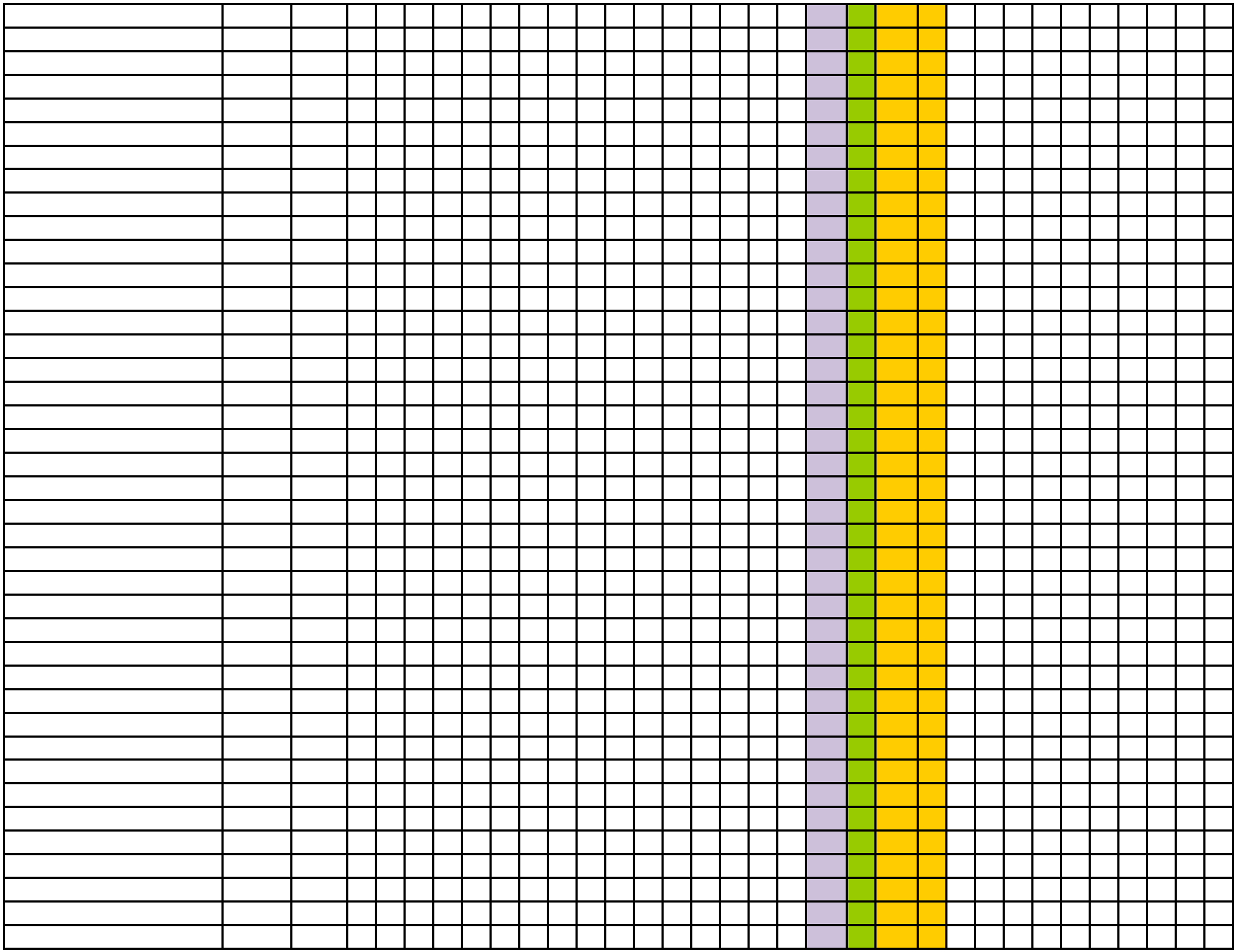


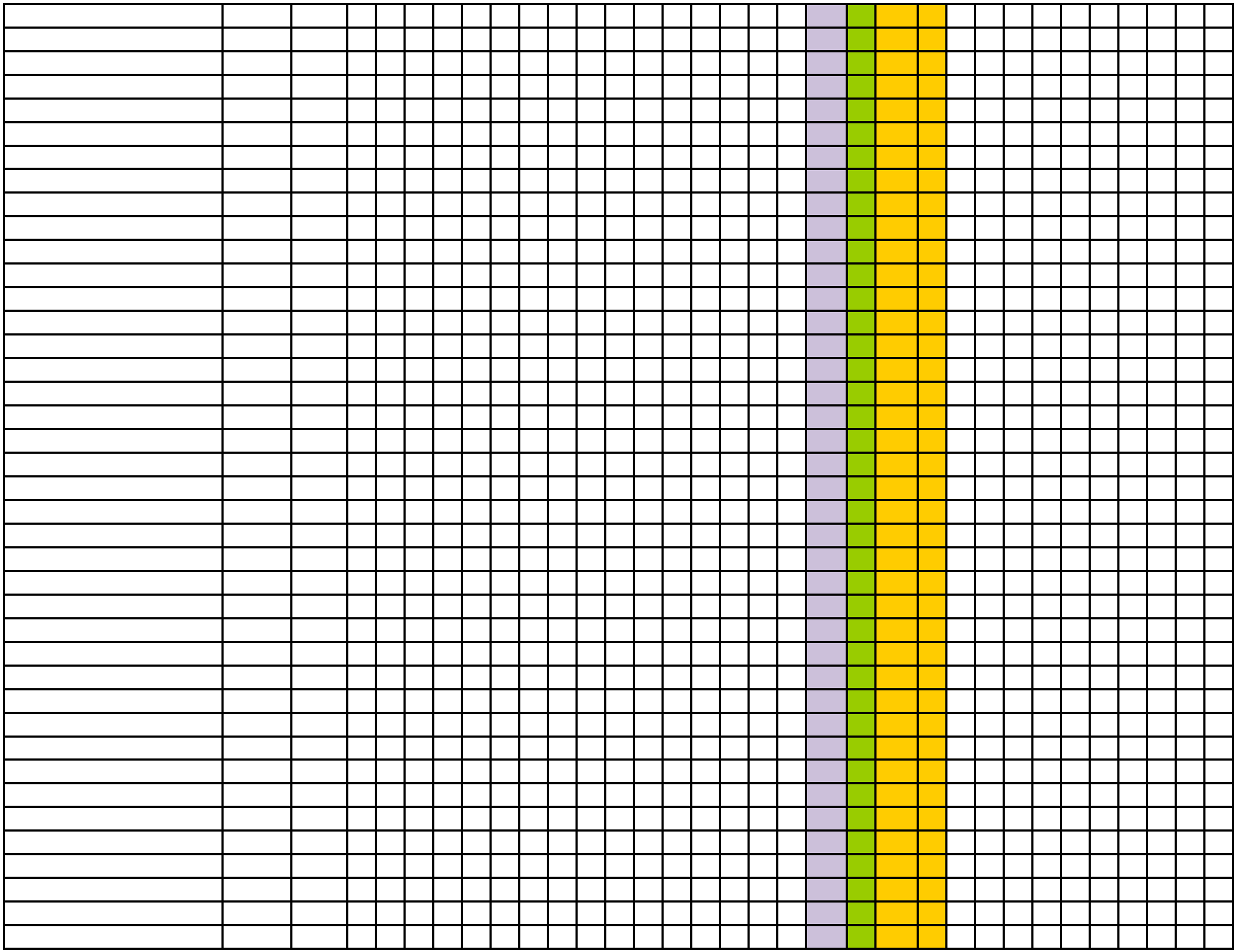


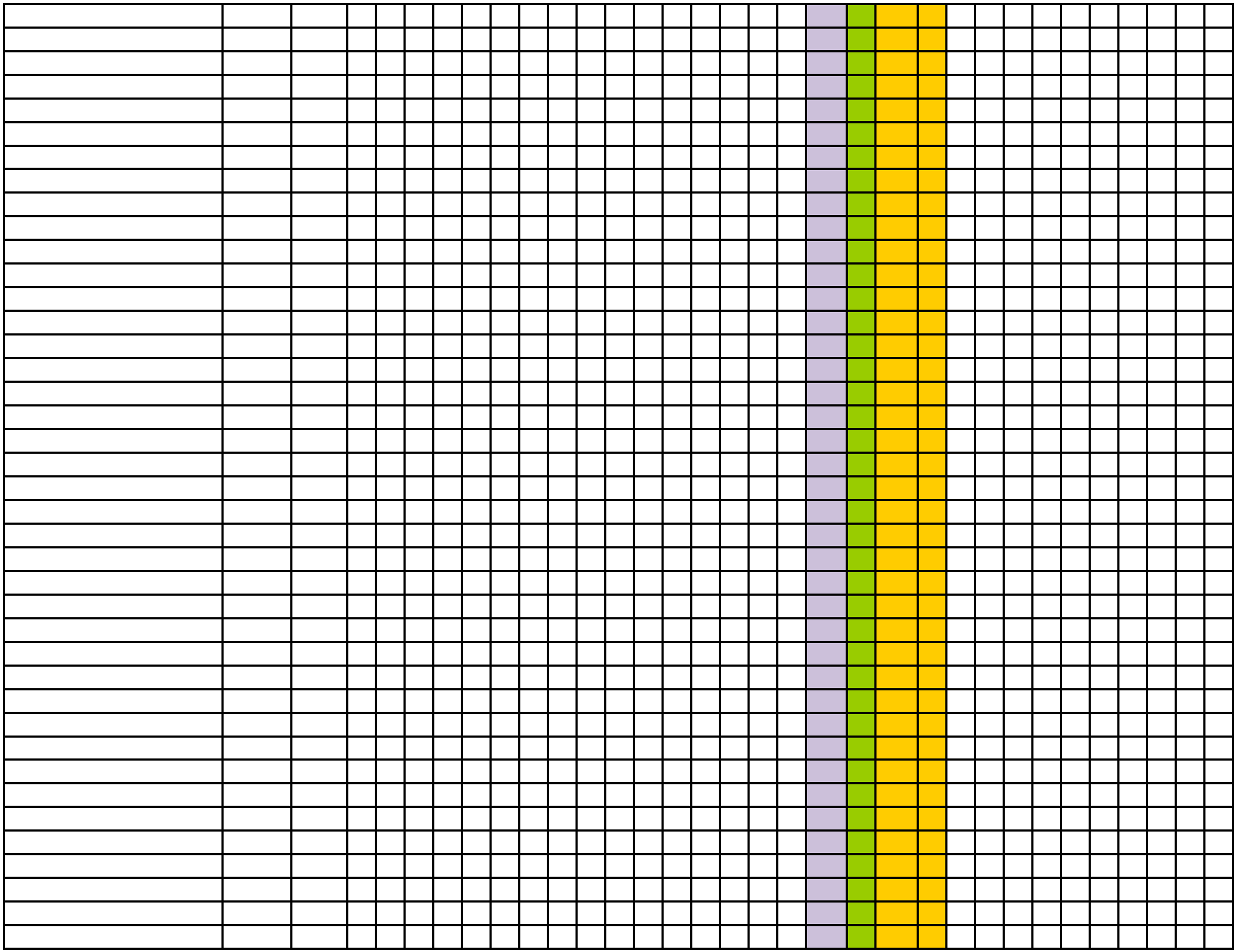


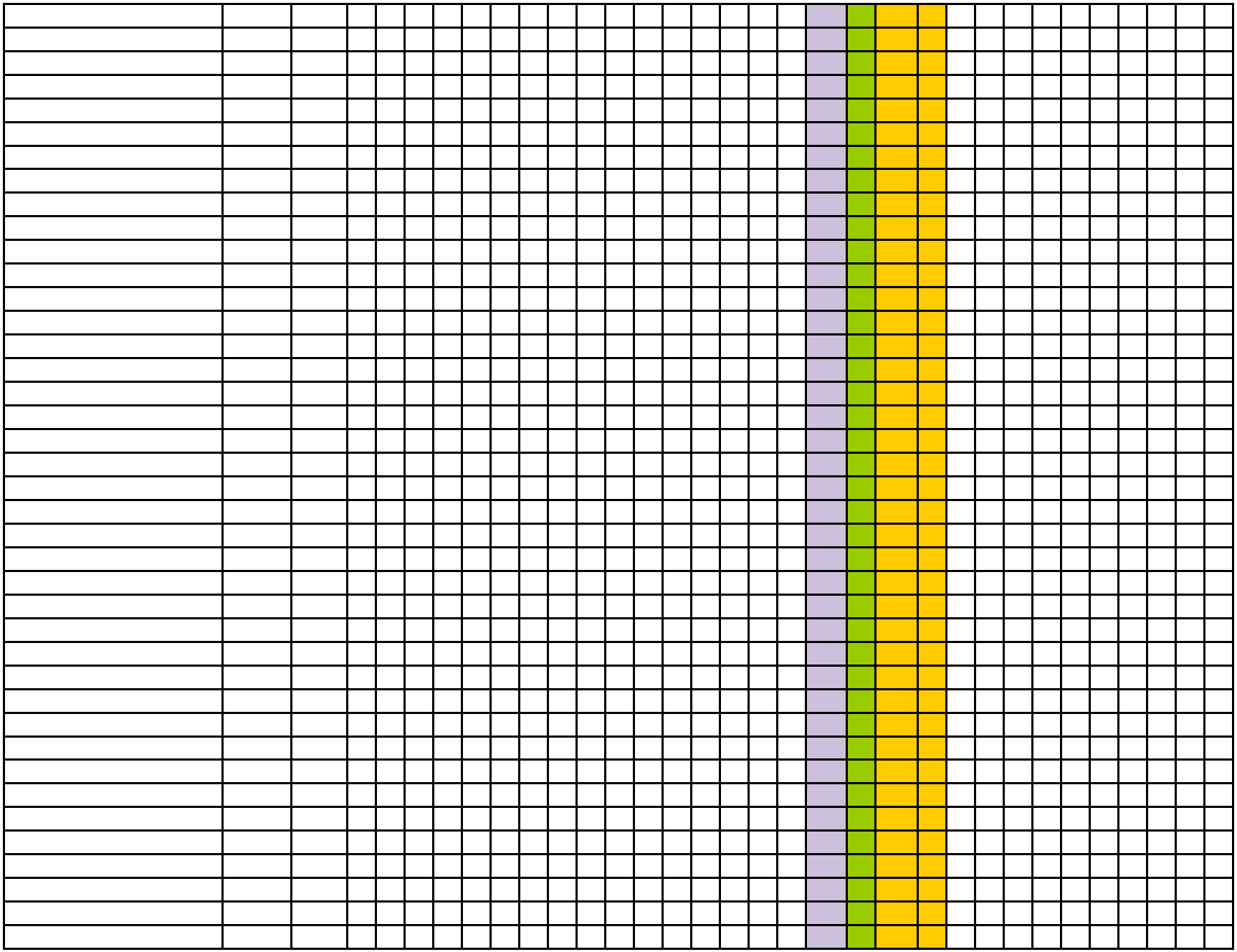


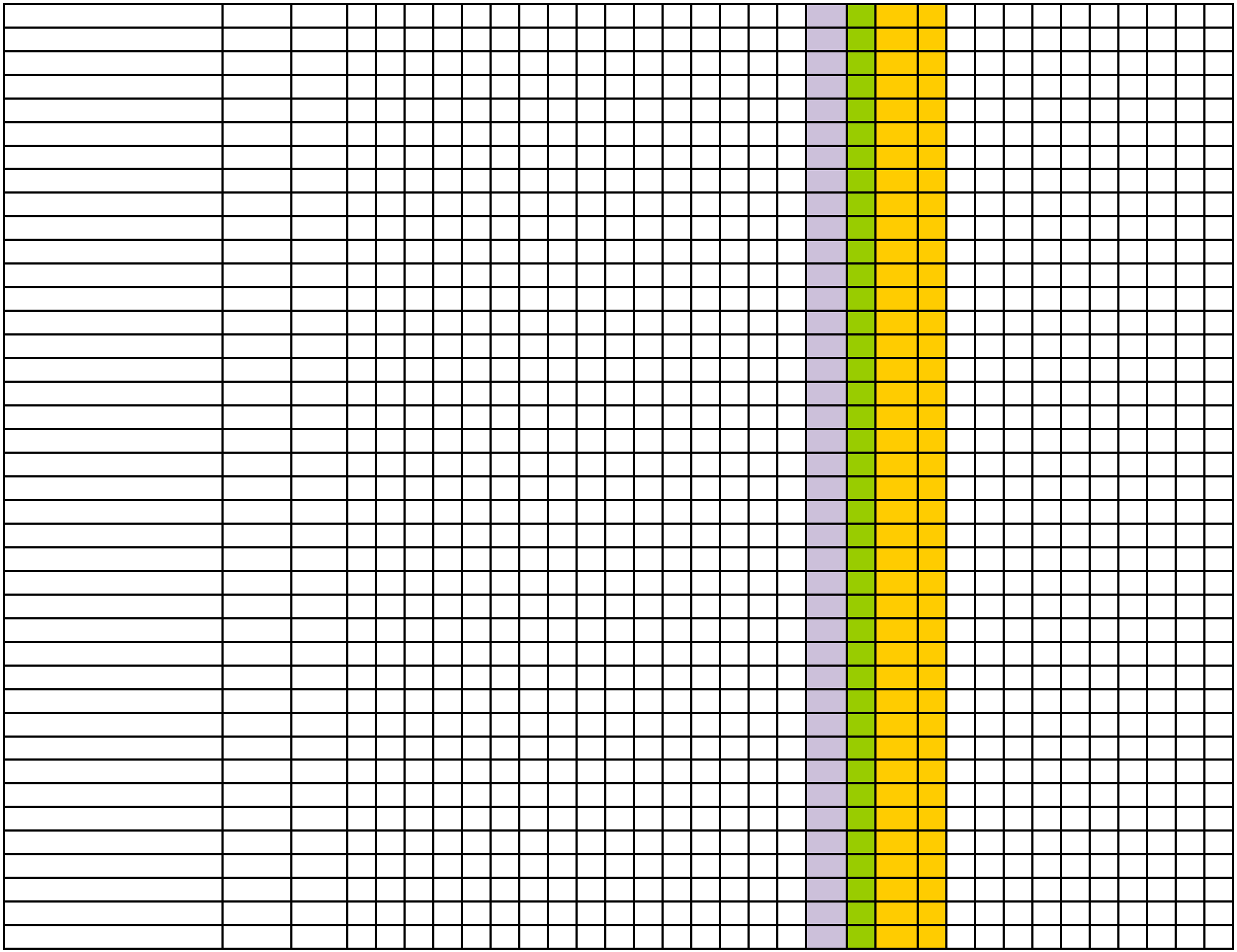


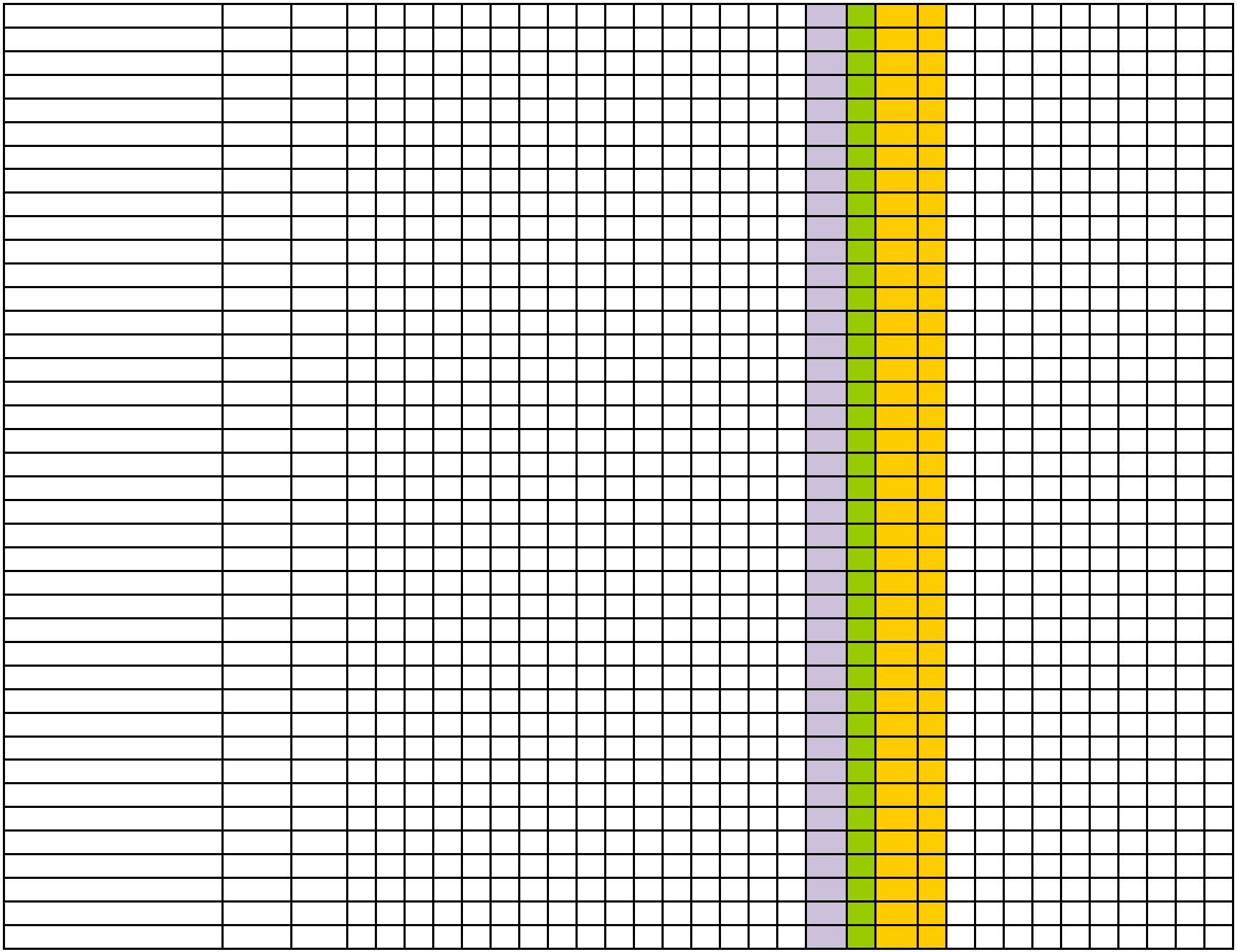


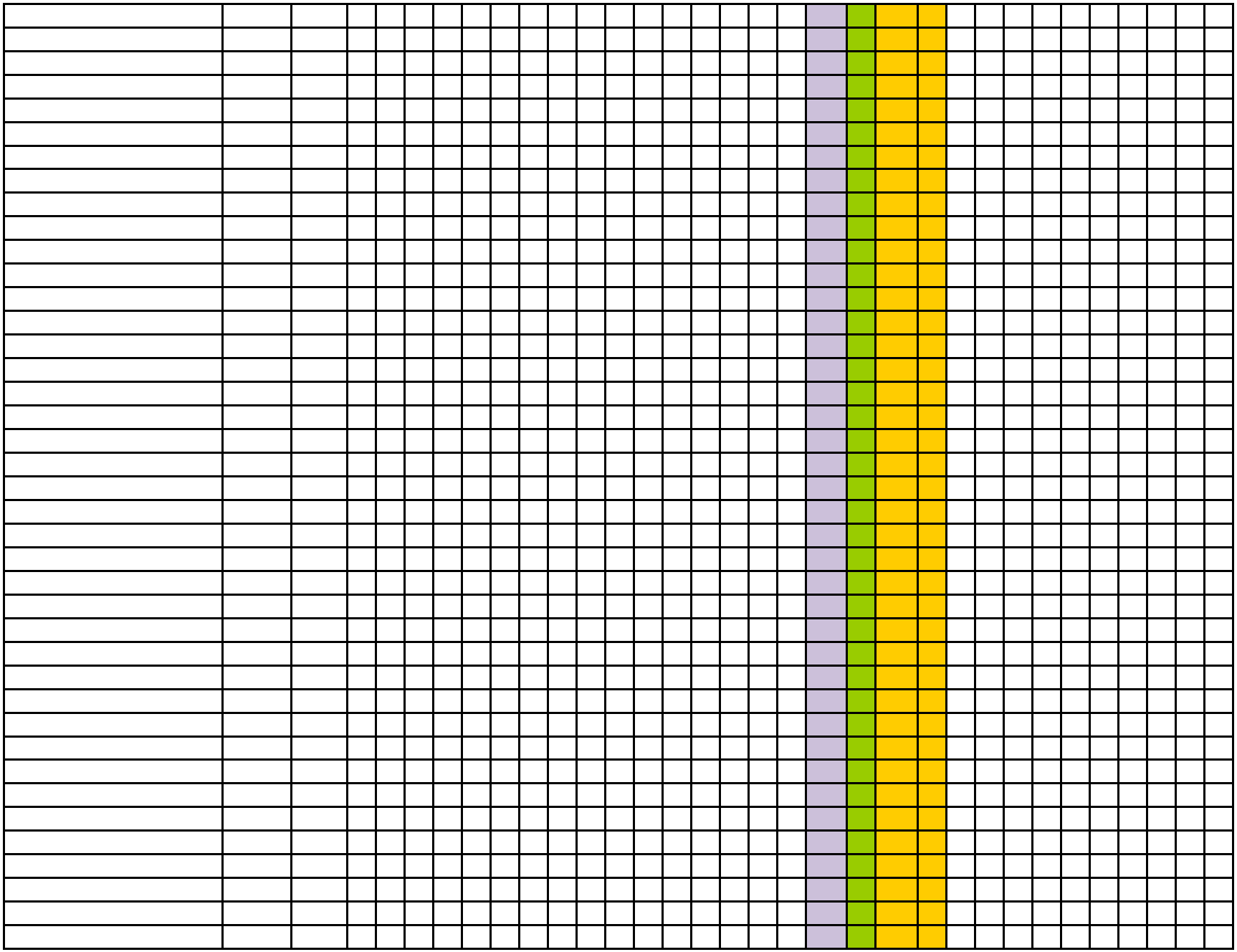


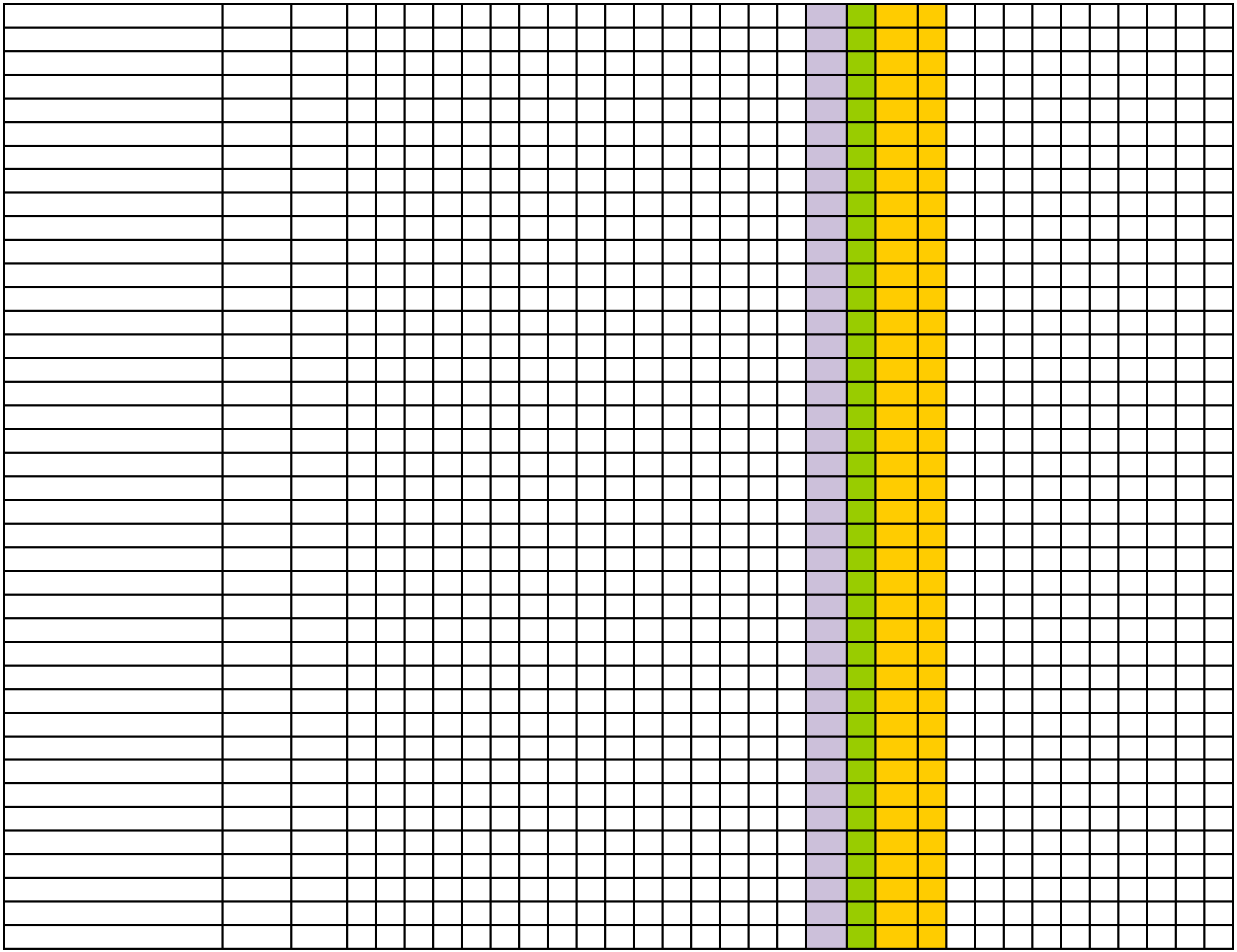


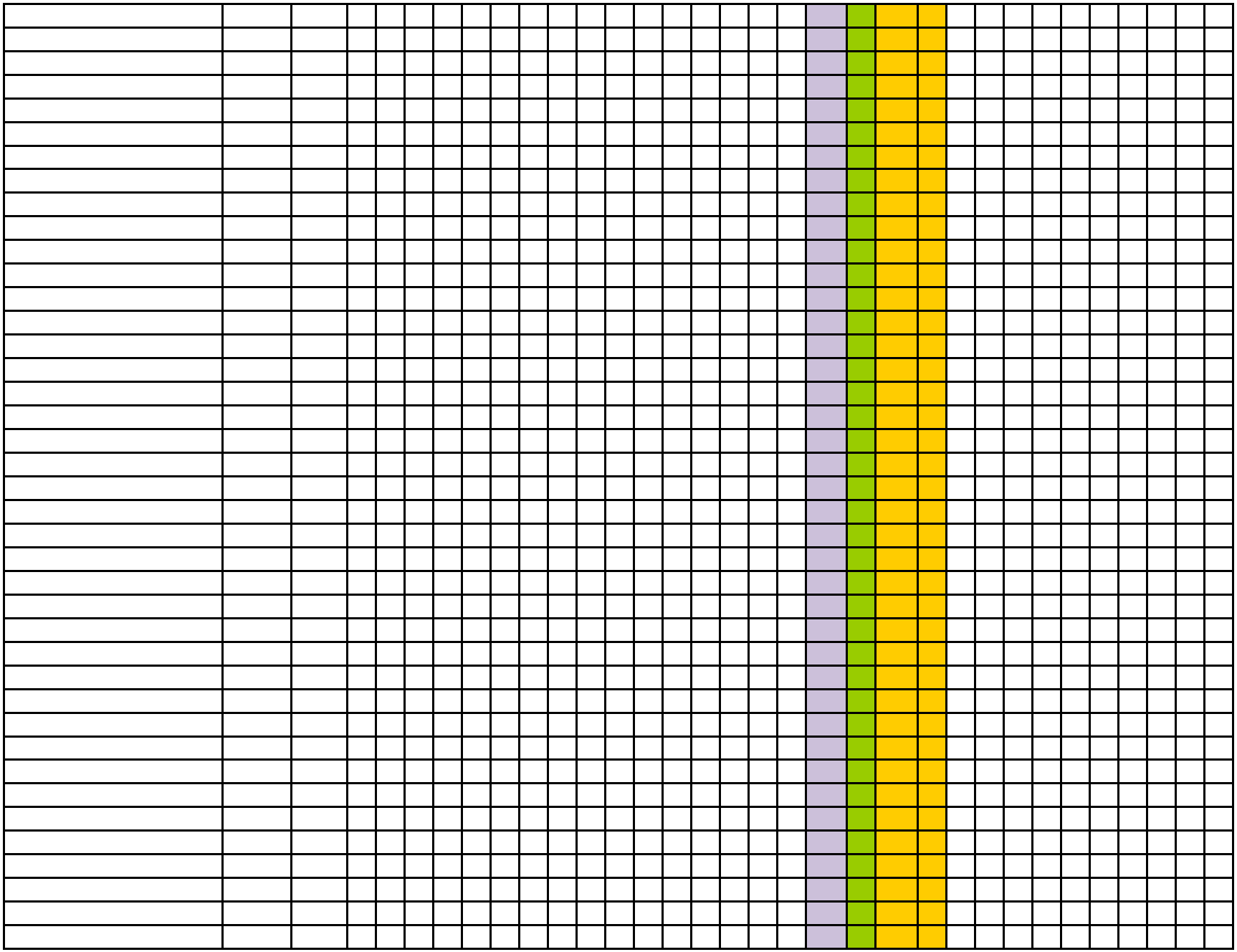
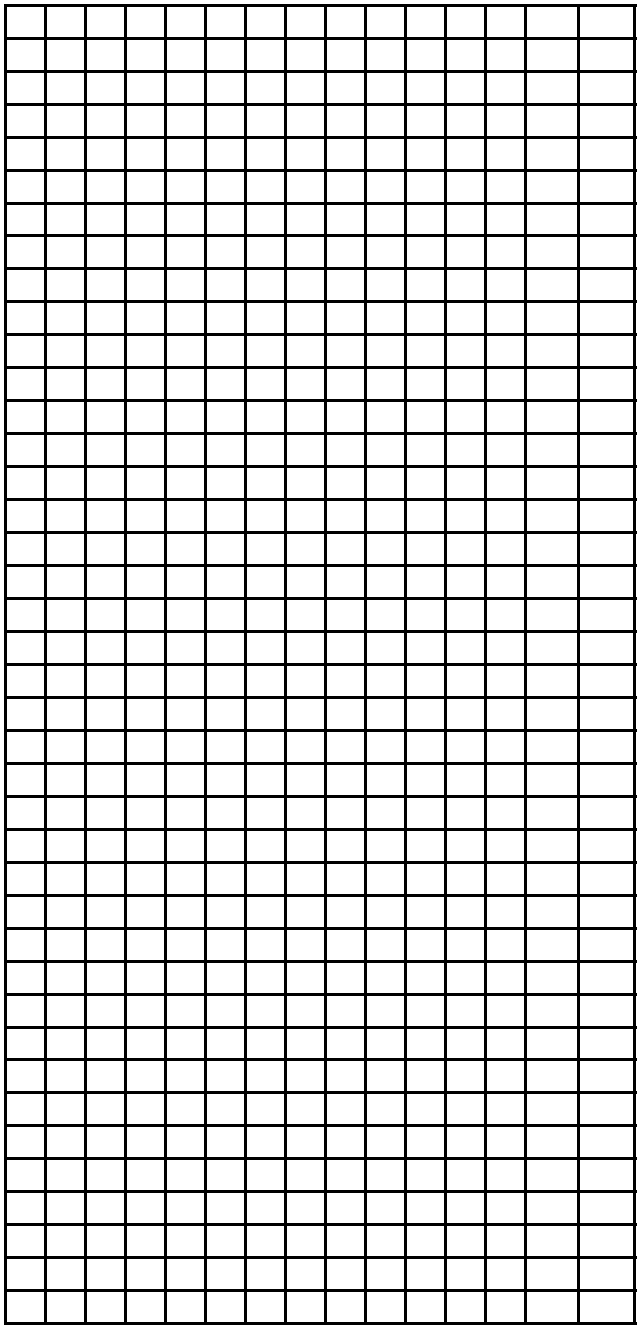
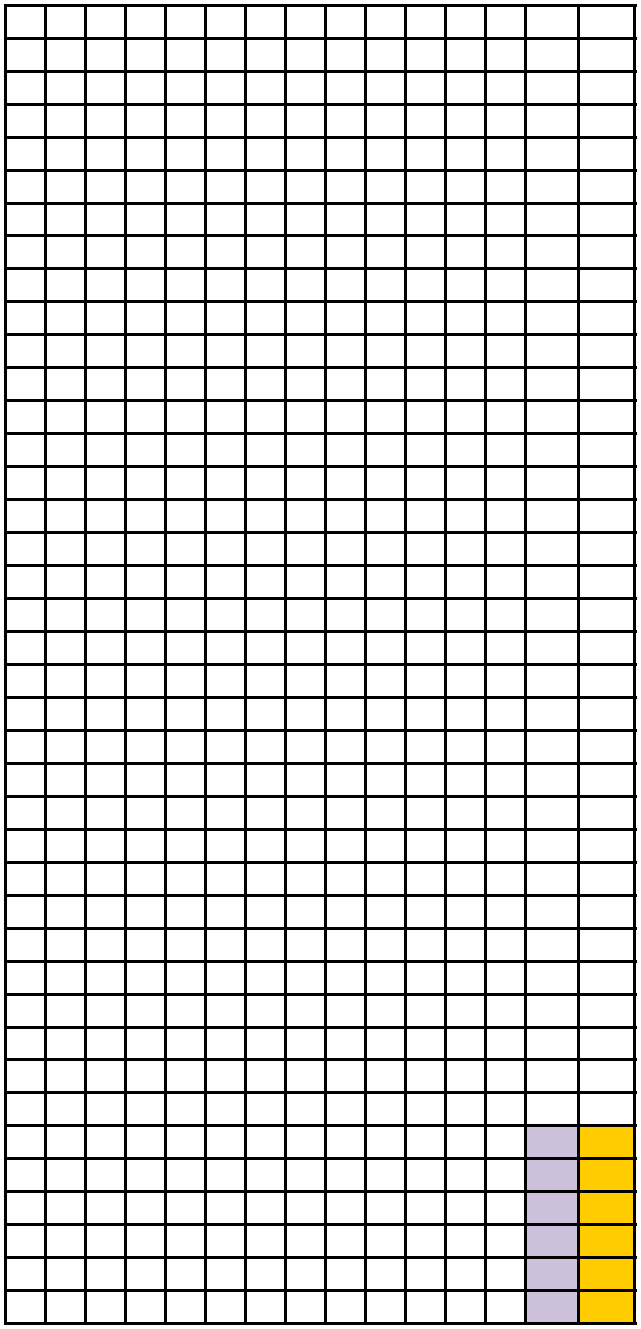
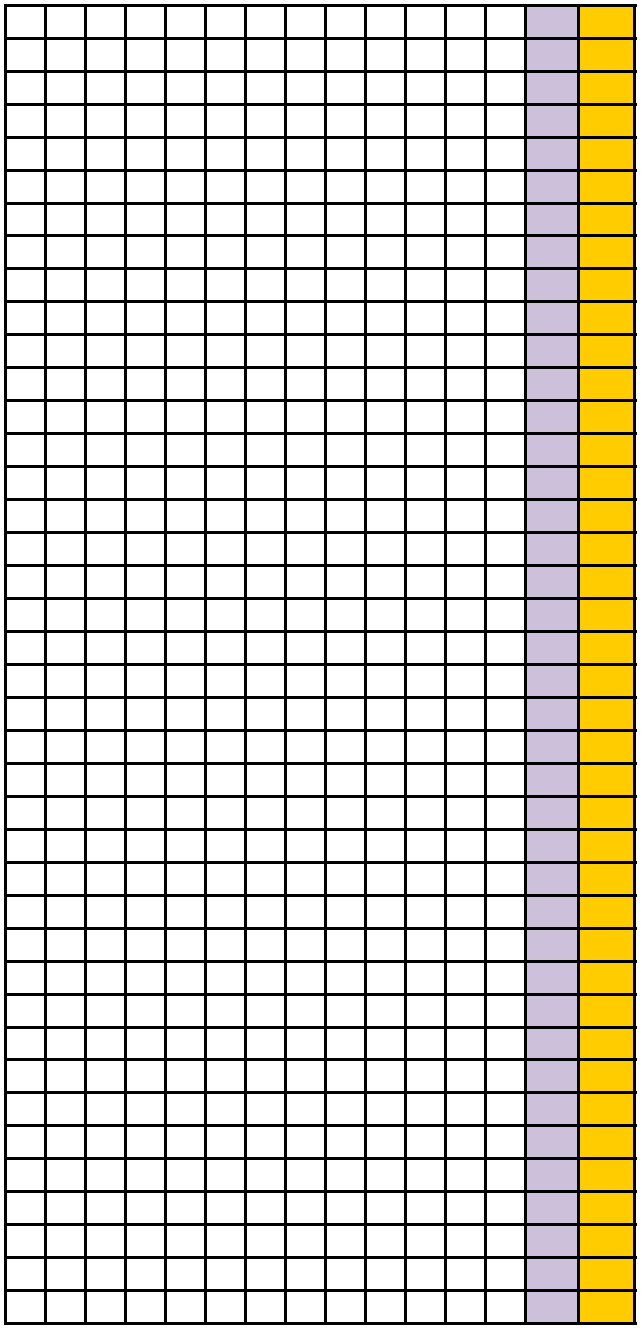
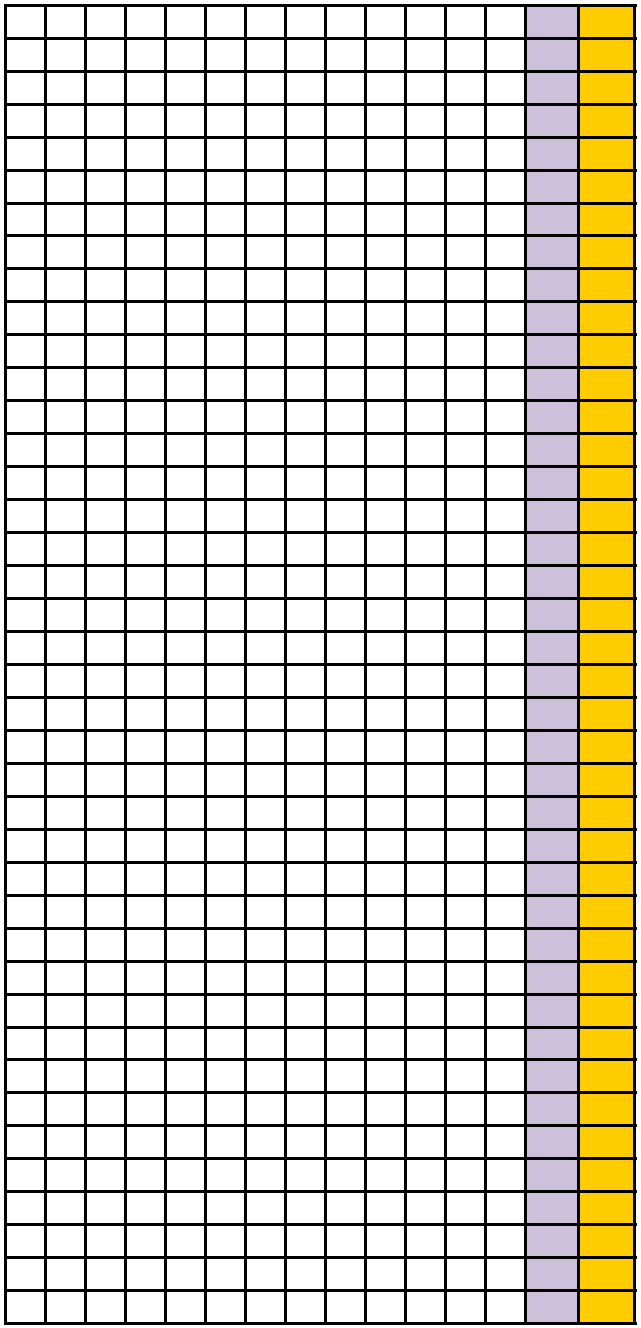
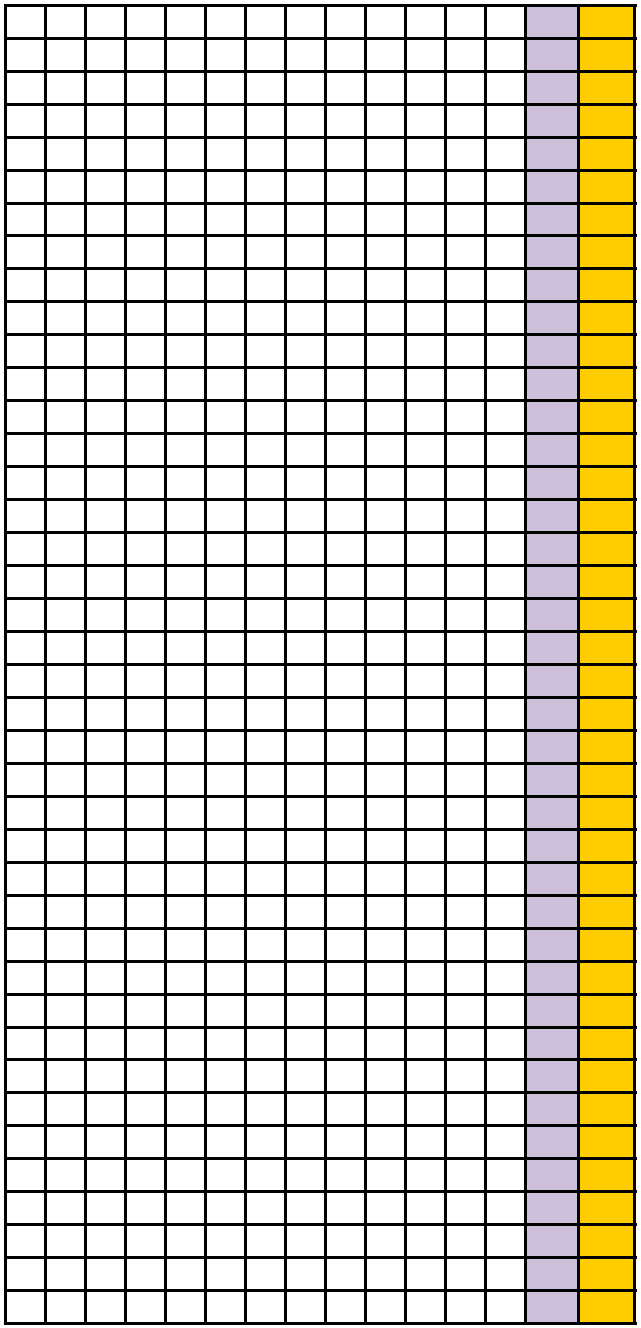
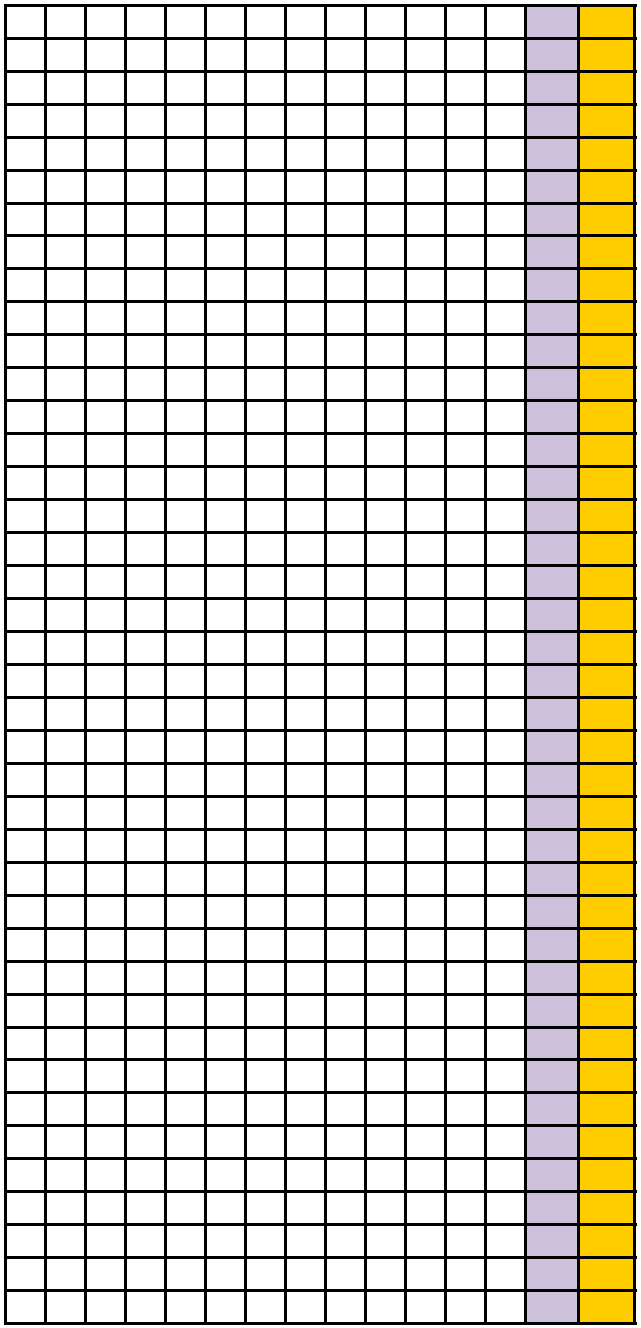
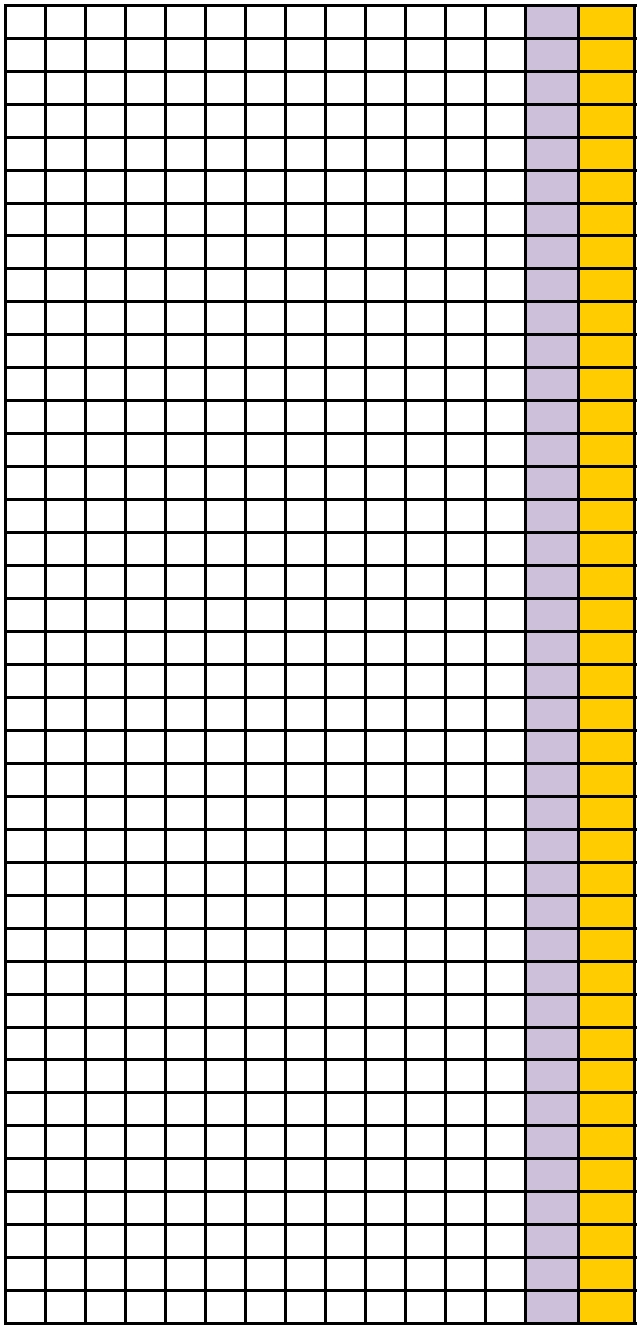
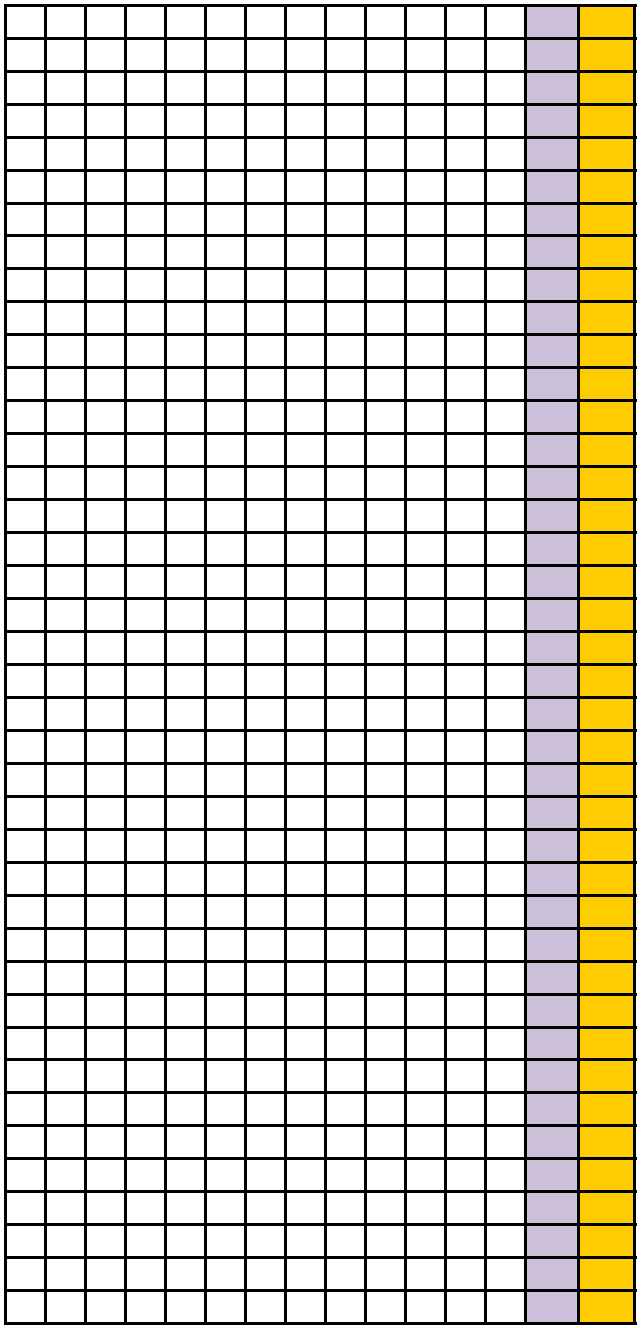
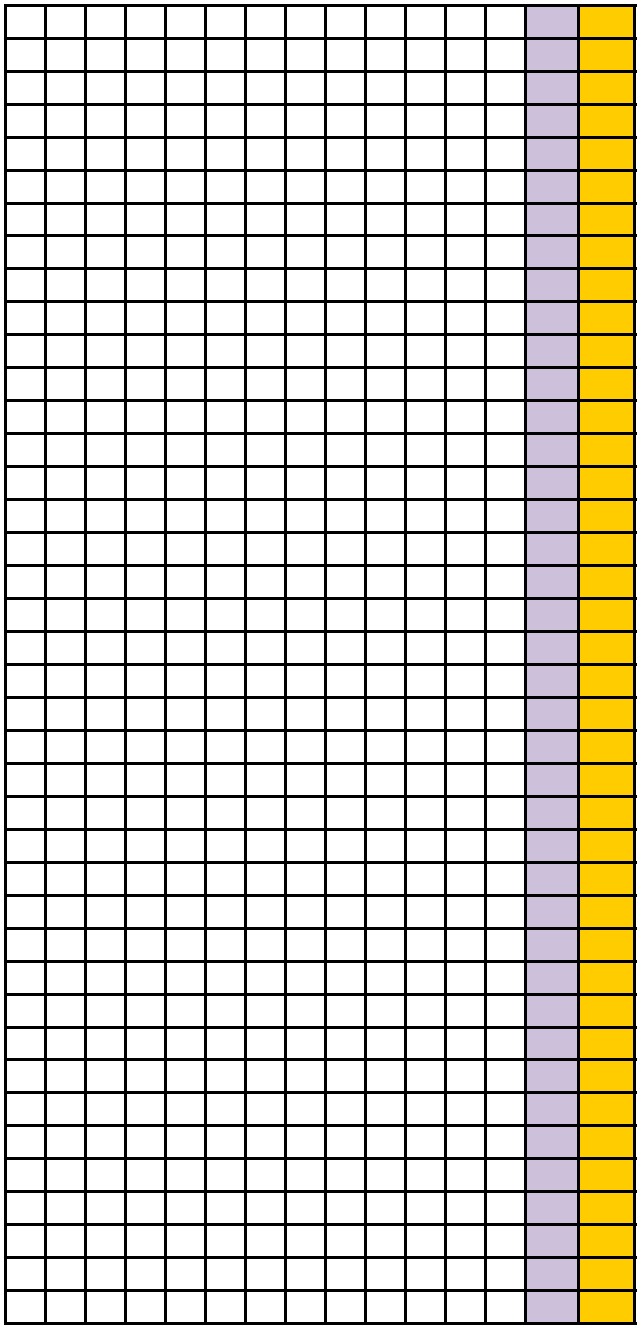
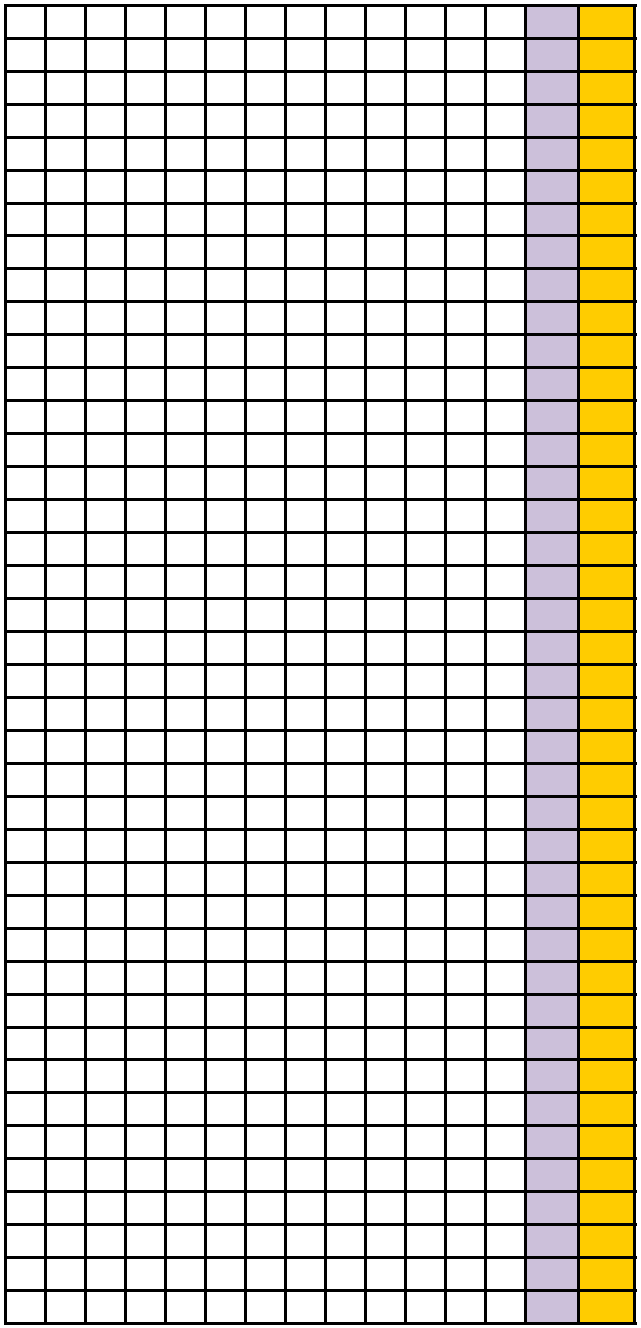
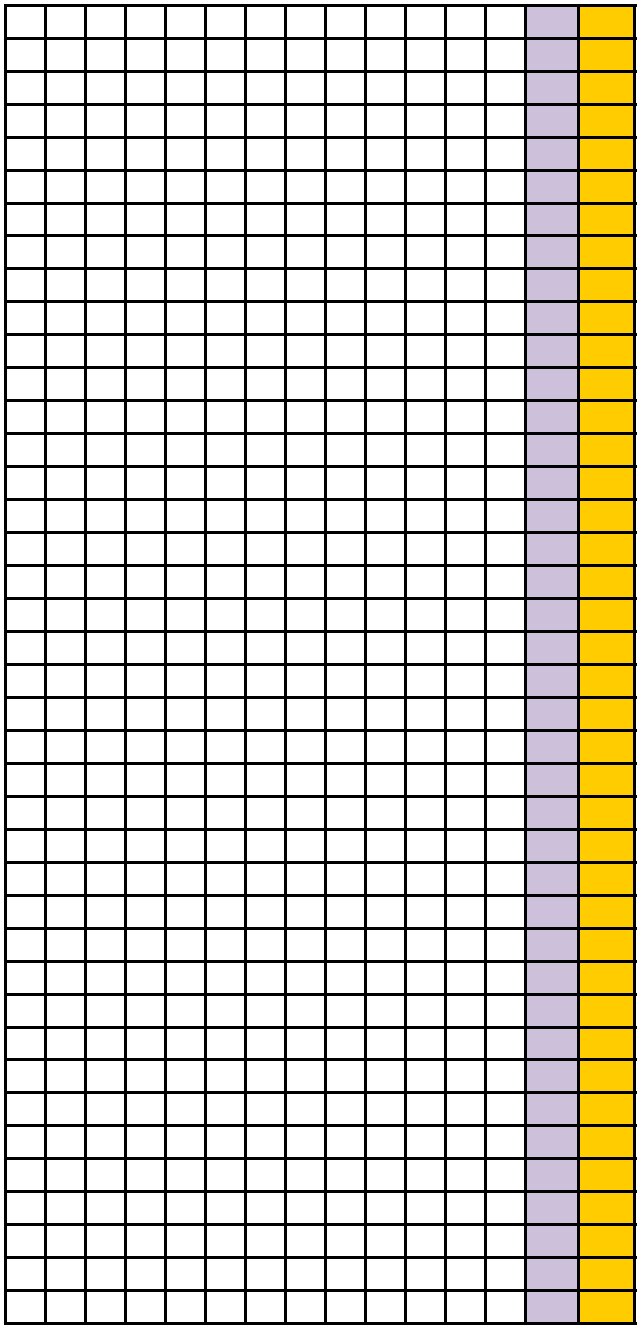
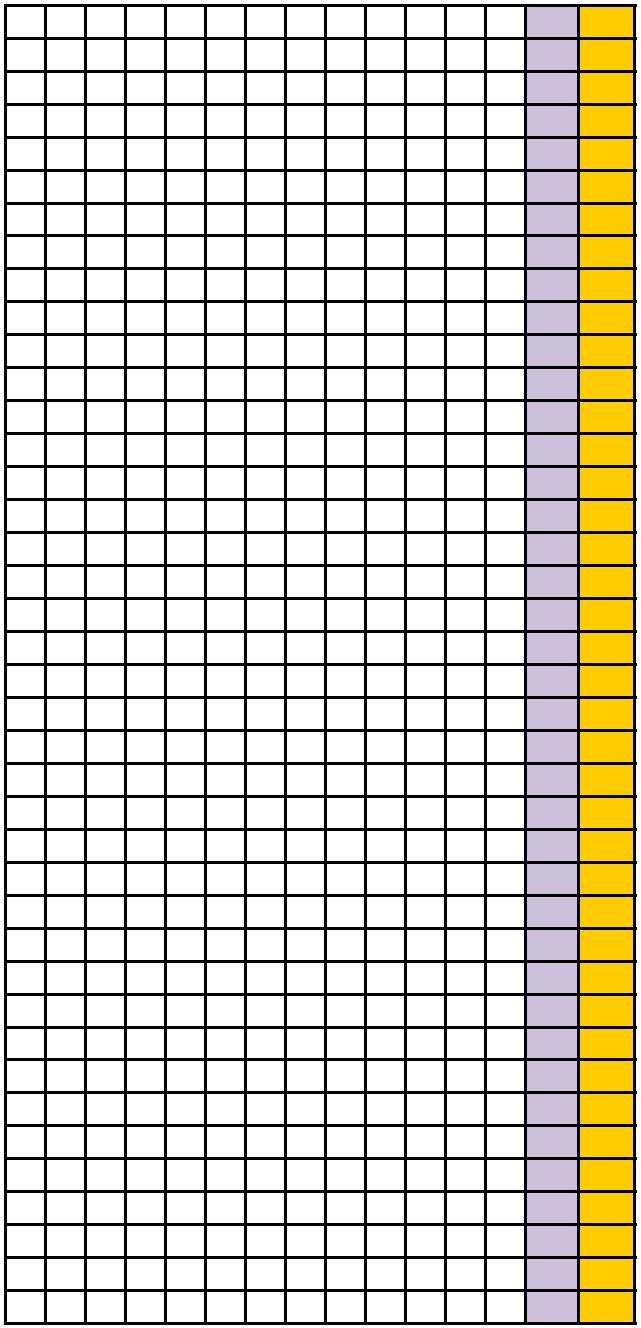
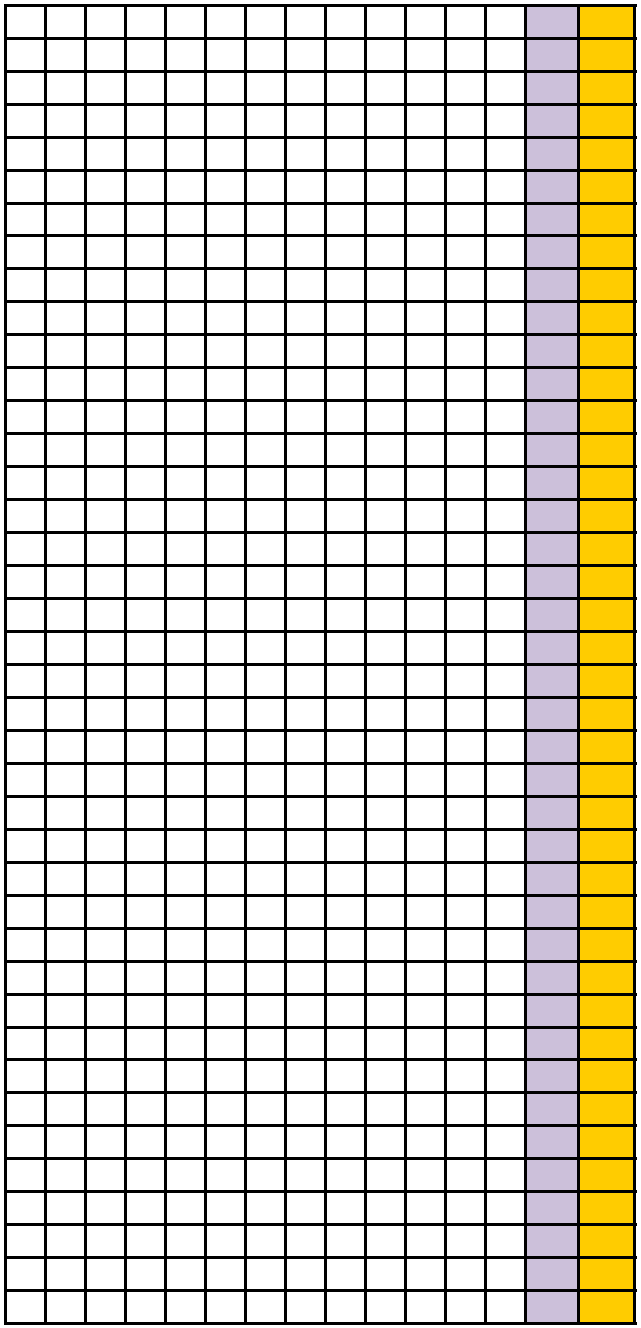
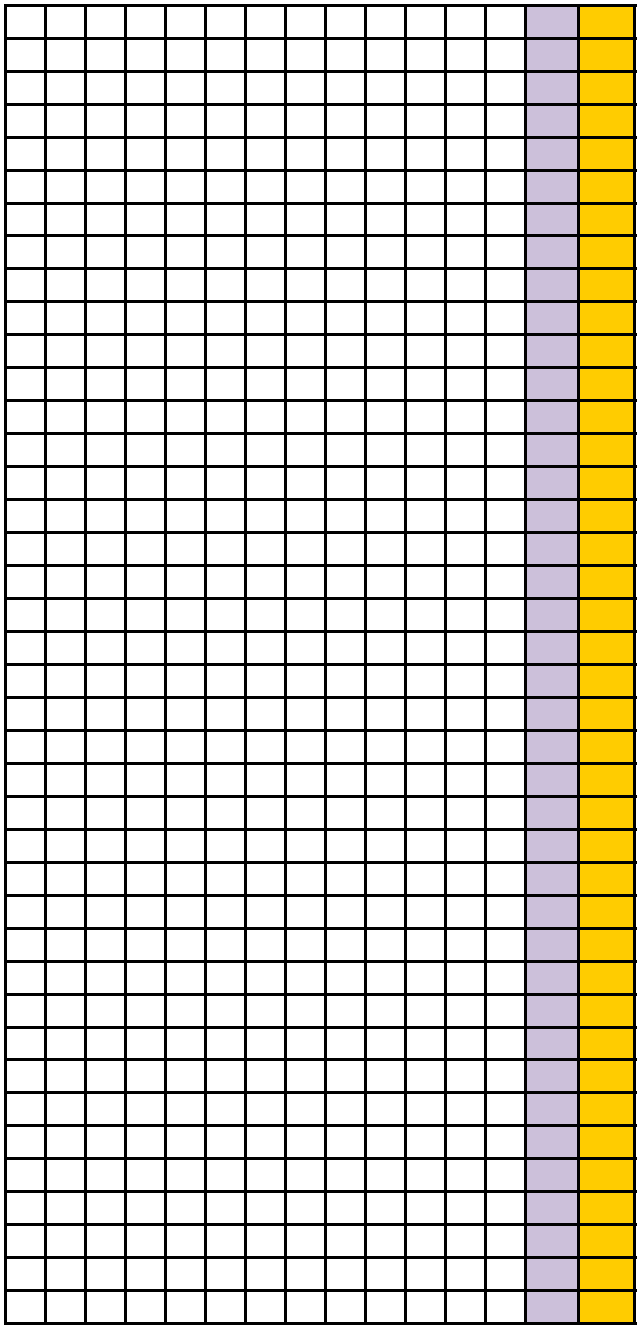
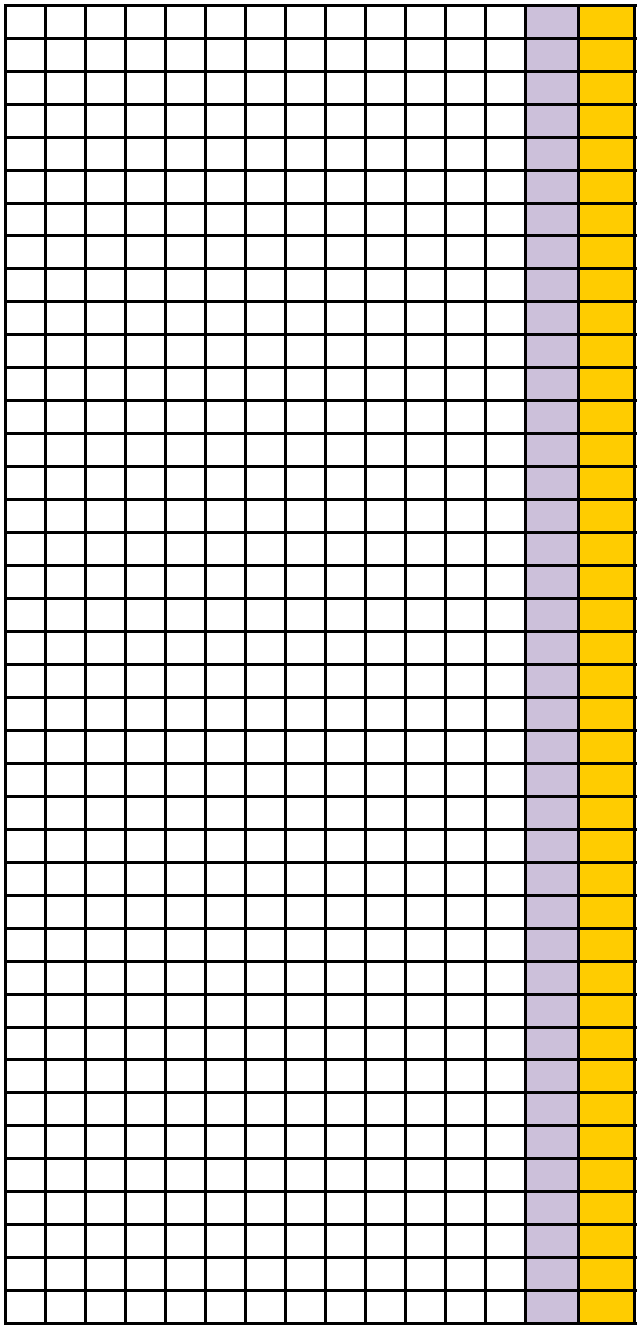
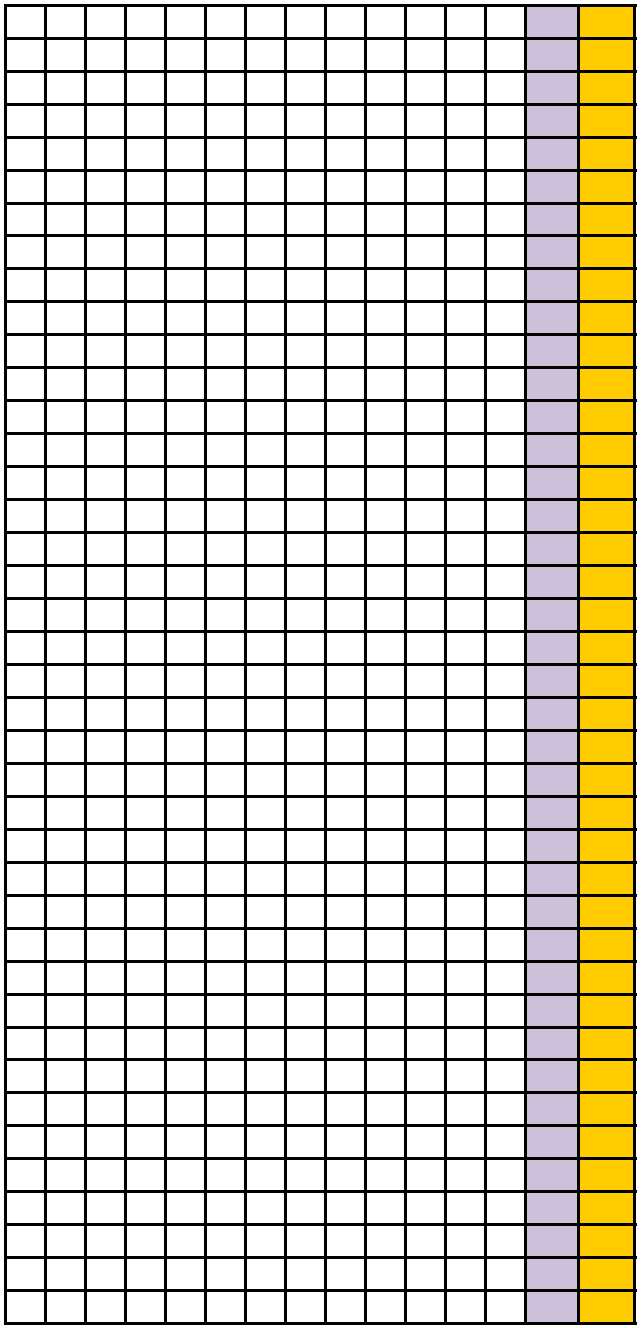
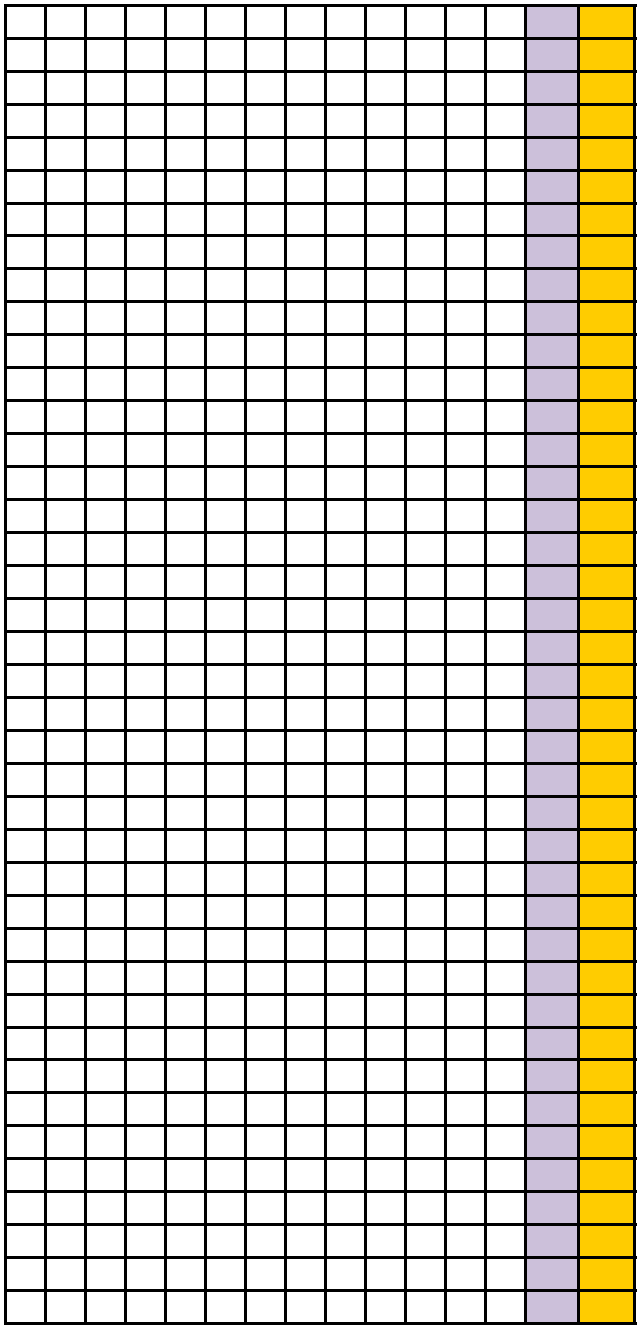
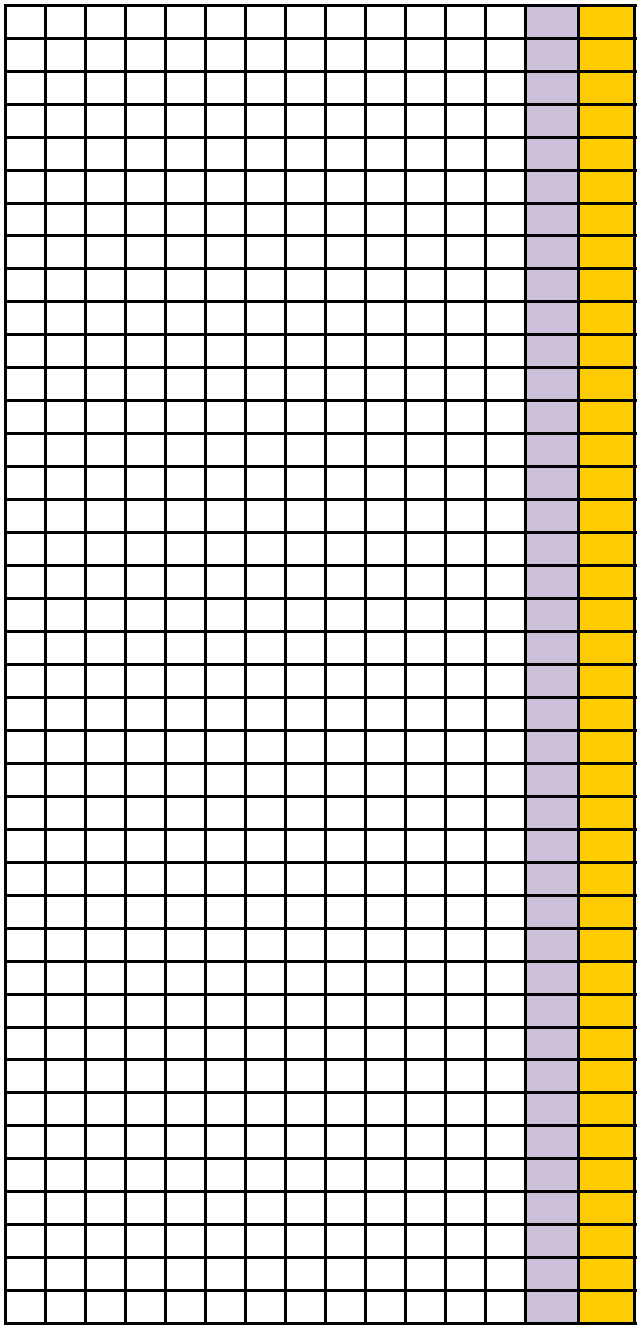
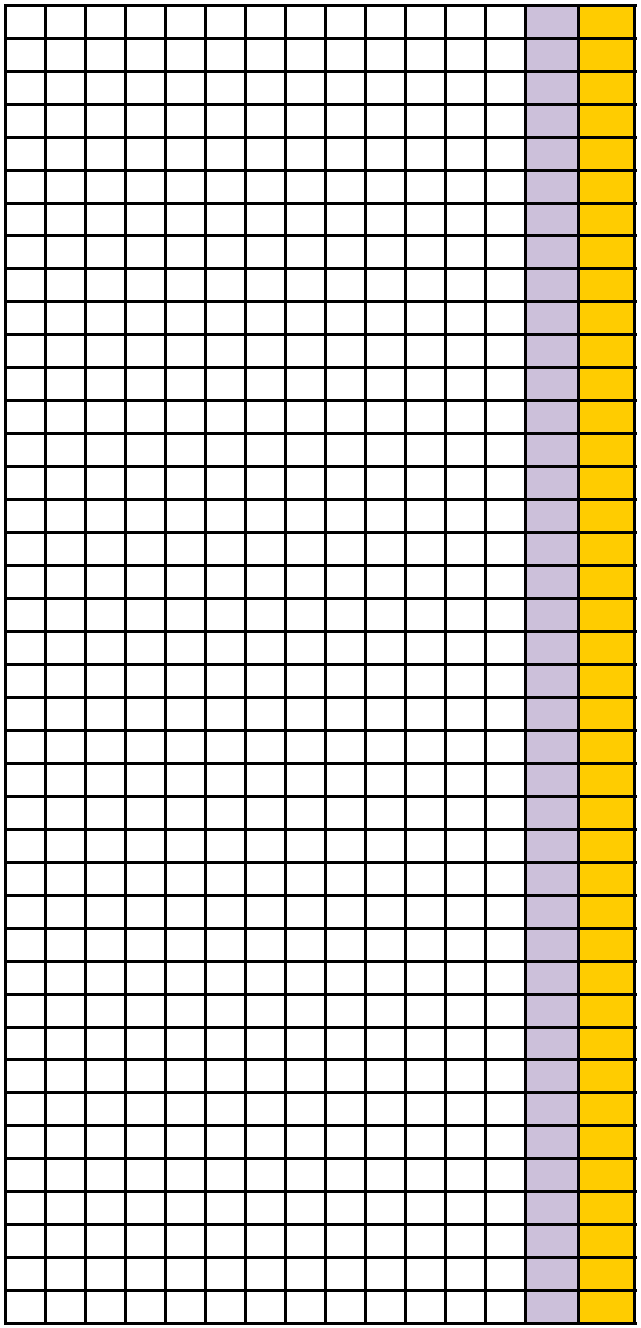
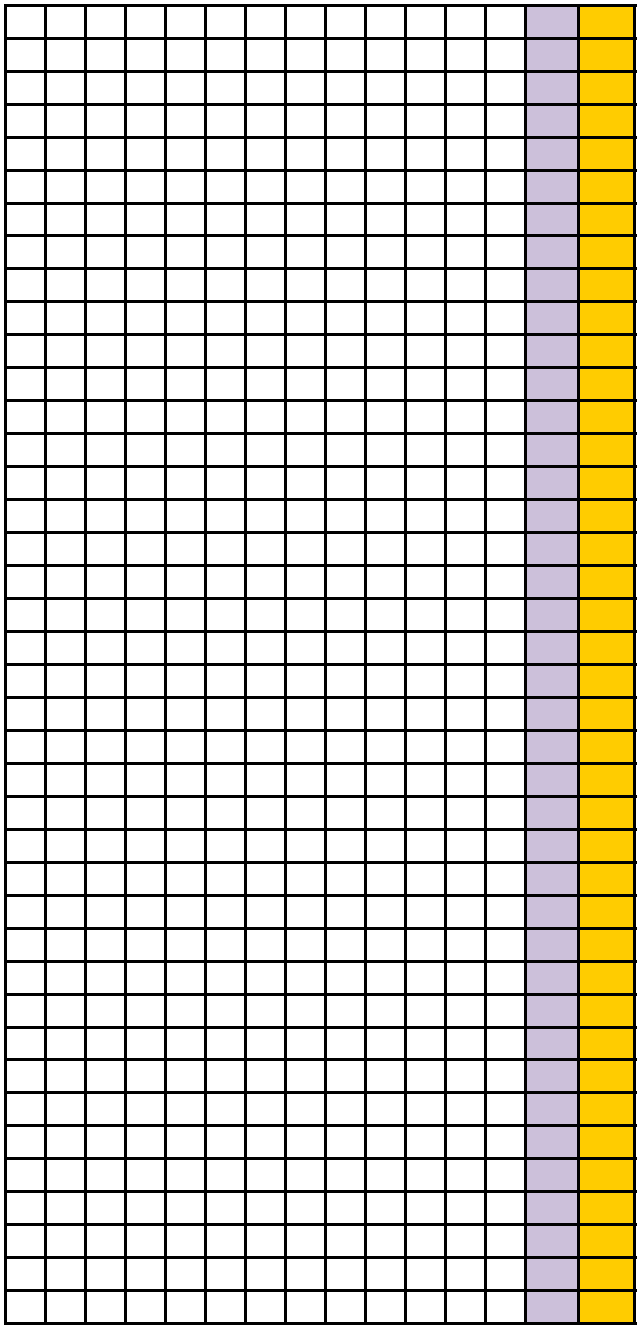
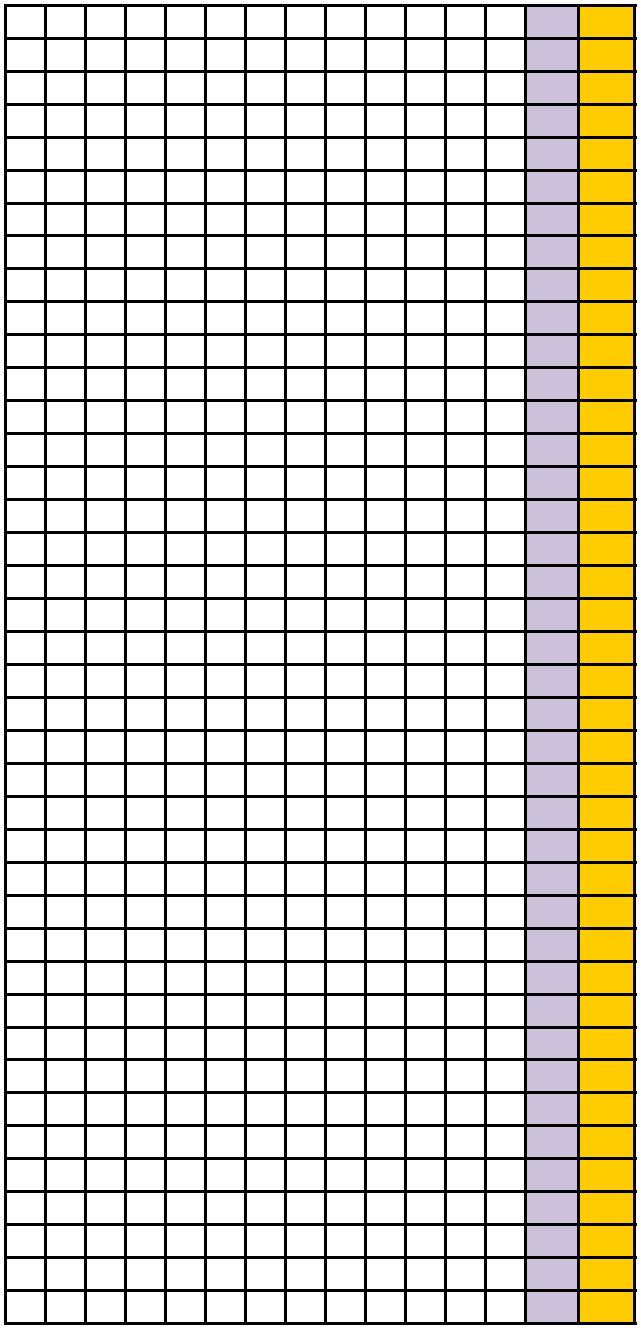
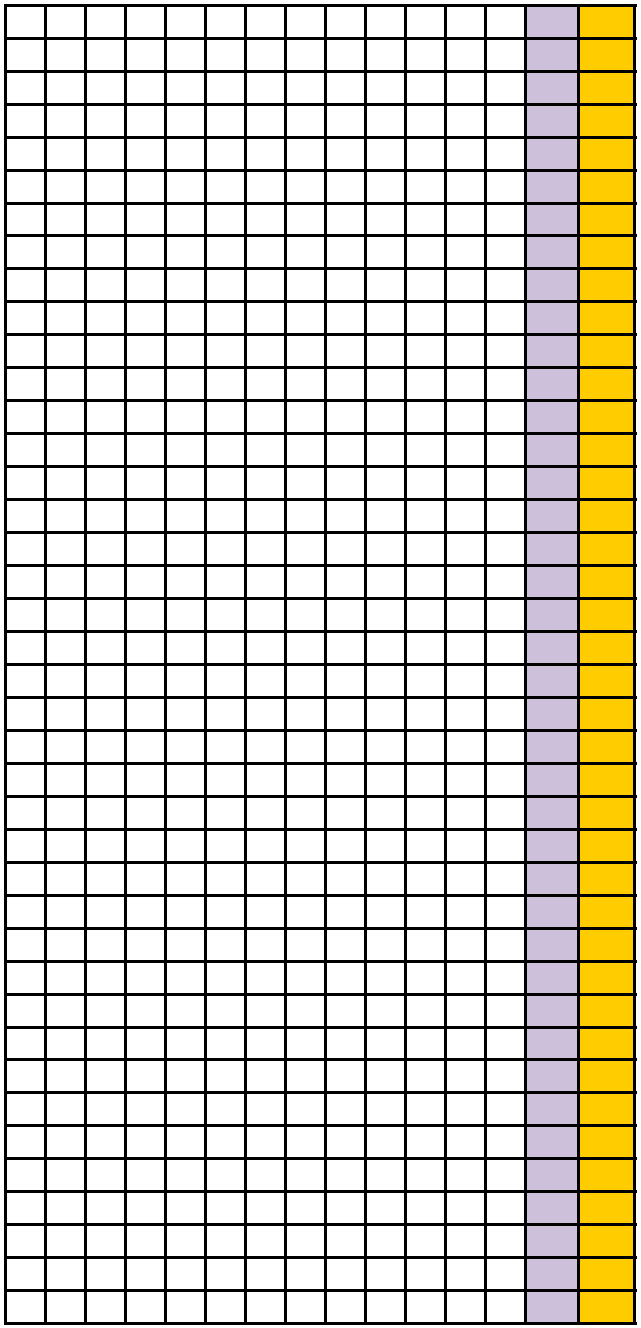
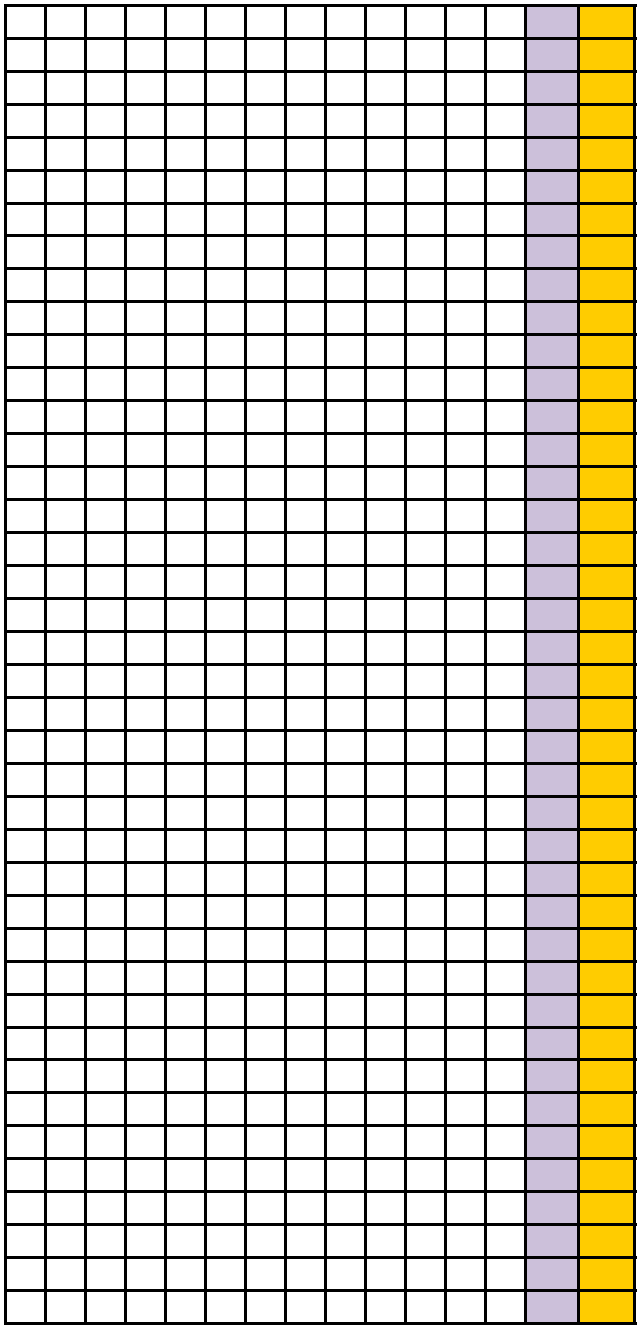
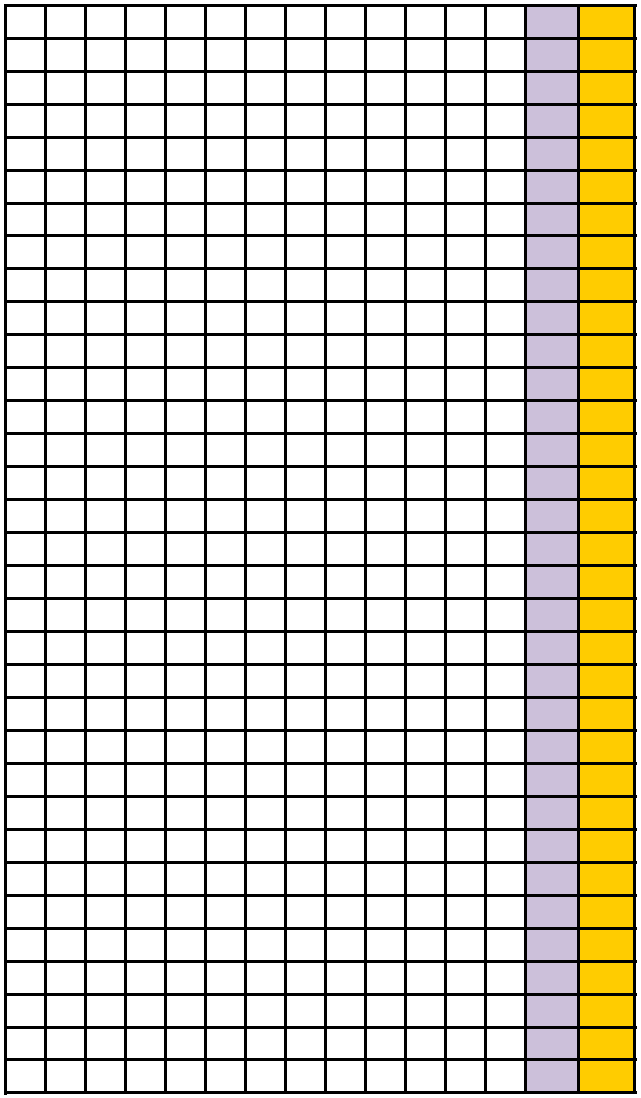












г		апрель				май				июнь				
20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	
25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	ПА 24	ИТОГО
2	2	2	2			2		2	4	4	4	4	2	44
4	4	4	4			4	4	4	4	4	4	4	1	77
4	4	4	4			6	4	6	6	6	6	6	2	94
2	2	2	2			4	2	2	2	2	2	2		36
4	2	4	2			2	2	4	2	4	2	2	4	60
2	2	2	2			2	2	2	2	2	2	4		44
2	4	2	4			2	2	2	4	2	2	2	6	52
2	2	2	2					2	2	2	2			28
2	2	2	2			2	2	2	2	2	2	4		36
2	2	2	2			2	2	4	4	4	4	4	2	50
2	2	2	2					2	2	2	2			36
2	2	2	2			2	2							24
2	2	2	2			2	2	4	2	2	4	4	5	45
														0
														0
														0
4	4	4	4											48
														72
				36	36									72
36	36	36	36	36	36	30	24	36	36	36	36	36	22	820