

6497

Задание 1. Выберите один верный ответ из четырёх предложенных. Выбранные ответы запишите в матрицу ответов. (за выбор одного верного ответа – 1 балл)

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	б)	а)	а)	а)	а)	б)	б)	а)	а)	в)

Задание 2. Составьте пары правильных ответов «прибор- единица измерения», которой характеризуется измеряемая прибором величина. (Выбор правильной пары «прибор-единица измерения» – 2 балла; за описание оставшегося прибора -2 балла; всего за всё задание – 12 баллов).

Прибор	барометр	гигрометр	осадкомер	сейсмограф	флюгер	эхолот
Единица измерения	Миллиметры ртутного столба 25	процент 25	(миллиметр) миллиметр 25	баллы 25		метр 25

Опишите оставшийся без пары прибор. Что он показывает?

Флюгер - это прибор для измерения направления и скорости ветра.

Задание 3. Решите задачу и обоснуйте ответ.

Когда туристы шли, встал наездник справа, а когда развелись встал стал слева. Следовательно, самое большое слева.

итого 248

Юлия
Бур

Задание 1. Выберите один верный ответ из четырёх предложенных. Выбранные ответы запишите в матрицу ответов. (за выбор одного верного ответа –1 балл)

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	в 0	2 1	а 1	а 1	а 1	б 1	б 1	а 1	а 1	2 1

9

Задание 2. Составьте пары правильных ответов «прибор- единица измерения», которой характеризуется измеряемая прибором величина. (Выбор правильной пары «прибор-единица измерения» – 2 балла; за описание оставшегося прибора -2 балла; всего за всё задание – 12 баллов).

Прибор	барометр	гигрометр	осадкомер	сейсмограф	флюгер	эхолот
Единица измерения	Миллиметр ртутного столба 2	Процент 2	Миллиметр 2	Сантиметр 2		метр 2

12

Опишите оставшийся без пары прибор. Что он показывает?

Флюгер - прибор для определения ветра 2

Задание 3. Решите задачу и обоснуйте ответ.

На западе Полярная звезда находится на севере, повернувшись обратно кутисею в обратном направлении, мы увидим, что Полярная звезда находится на западе севера.

28

Итого: 238

Директор
Школа

Задание 1. Выберите один верный ответ из четырёх предложенных. Выбранные ответы запишите в матрицу ответов. (за выбор одного верного ответа –1 балл)

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	б	г+	а+	а+	а+	б+	в+	а+	а+	г+

Задание 2. Составьте пары правильных ответов «прибор- единица измерения», которой характеризуется измеряемая прибором величина. (Выбор правильной пары «прибор-единица измерения» – 2 балла; за описание оставшегося прибора -2 балла; всего за всё задание – 12 баллов).

Прибор	барометр	гигрометр	осадкомер	сейсмограф	флюгер	эхолот
Единица измерения	миллиметр ртутного столба	процент	миллиметр	баллы		метр

Опишите оставшийся без пары прибор. Что он показывает?

Флюгер – прибор, использующий для определения направления ветра, а так же измеряет его скорость.
--

Задание 3. Решите задачу и обоснуйте ответ.

Получается, что если смотреть на север, то полярная звезда всегда указывает на север.

238

б/р
Вин

Задание 1. Выберите один верный ответ из четырёх предложенных. Выбранные ответы запишите в матрицу ответов. (за выбор одного верного ответа –1 балл)

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	а0	в1	а1	а1	а0	б1	б1	а1	а1	в1

Задание 2. Составьте пары правильных ответов «прибор- единица измерения», которой характеризуется измеряемая прибором величина. (Выбор правильной пары «прибор-единица измерения» – 2 балла; за описание оставшегося прибора -2 балла; всего за всё задание – 12 баллов).

Прибор	барометр	гигрометр	осадкомер	сейсмограф	флюгер	эхолот
Единица измерения	миллиметр ртутного столба 2	проценты 2	миллиметр 2	Балл 2	направление ветра.	метр 2

Опишите оставшийся без пары прибор. Что он показывает?

Флюгер — это прибор показывающий направление ветра. 2

Задание 3. Решите задачу и обоснуйте ответ.

С востока с востока, слева. 2

Итого: 225
 Ошор
 М/

Задание 1. Выберите один верный ответ из четырёх предложенных. Выбранные ответы запишите в матрицу ответов. (за выбор одного верного ответа –1 балл)

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	б)	в) +	а) +	а) +	а) +	б) +	б) +	а) +	б) +	в) +

Задание 2. Составьте пары правильных ответов «прибор- единица измерения», которой характеризуется измеряемая прибором величина. ((Выбор правильной пары «прибор-единица измерения» – 2 балла; за описание оставшегося прибора -2 балла; всего за всё задание – 12 баллов).

Прибор	барометр	гигрометр	осадкомер	сейсмограф	флюгер	эхолот
Единица измерения	миллиметр ртутного столба 2б	процент 2б	миллиметр 2б	баллы 2б		метр 2б

Опишите оставшийся без пары прибор. Что он показывает?

Флюгер. Флюгер - прибор для определения направления ветра и измерения скорости ветра.

Задание 3. Решите задачу и обоснуйте ответ.

Слева. Группа туристов ушли на север, так как Полярная звезда указывает на север. Если они возвращались с севера на юг. Если ушли на юг, то восток, где восходит Солнце, будет слева.

2б

б/р
Лин

Задание 1. Выберите один верный ответ из четырёх предложенных. Выбранные ответы запишите в матрицу ответов. (за выбор одного верного ответа –1 балл)

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	б	г +	а + а +	а +	б +	в +	а +	б	г +	

Задание 2. Составьте пары правильных ответов «прибор- единица измерения», которой характеризуется измеряемая прибором величина. (Выбор правильной пары «прибор-единица измерения» – 2 балла; за описание оставшегося прибора -2 балла; всего за всё задание – 12 баллов).

Прибор	барометр	гигрометр	осадкомер	сейсмограф	флюгер	эхолот
Единица измерения	мм. ртутного столба. 2б	процент 2б	миллиметр 2б	баллы 2б		метр 2б

Опишите оставшийся без пары прибор. Что он показывает?

Флюгер – прибор для определения направления и измерения скорости ветра.

Задание 3. Решите задачу и обоснуйте ответ.

Слева. Из лагеря туристы вышли на север, потому что полярная звезда указывает туда. На следующий день они пошли на юг значит солнце будет слева относительно них.

22б

буря

Задание 1. Выберите один верный ответ из четырёх предложенных. Выбранные ответы запишите в матрицу ответов. (за выбор одного верного ответа – 1 балл)

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	б	г	а	а	а	б	в	а	а	г

Задание 2. Составьте пары правильных ответов «прибор- единица измерения», которой характеризуется измеряемая прибором величина. (Выбор правильной пары «прибор-единица измерения» – 2 балла; за описание оставшегося прибора -2 балла; всего за всё задание – 12 баллов).

Прибор	барометр	гигрометр	осадкомер	сейсмограф	флюгер	эхолот
Единица измерения	миллиметры ртутного столба	процент	миллиметры	балл	метр →	

Опишите оставшийся без пары прибор. Что он показывает?

Флюгер - направление ветра м/с

Задание 3. Решите задачу и обоснуйте ответ.

На Западе, востоке, юге и севере от центра есть или отсутствуют в направлении стороны их был юг, юго-восток, север, слева запад, справа восток.

Итого: 22,5

Гр.
Рим

Задание 1. Выберите один верный ответ из четырёх предложенных. Выбранные ответы запишите в матрицу ответов. (за выбор одного верного ответа –1 балл)

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	a1	г1	а1	б1	а1	д1	в1	а1	а1	г1

Задание 2. Составьте пары правильных ответов «прибор- единица измерения», которой характеризуется измеряемая прибором величина. (Выбор правильной пары «прибор-единица измерения» – 2 балла; за описание оставшегося прибора -2 балла; всего за всё задание – 12 баллов).

Прибор	барометр	гигрометр	осадкомер	сейсмограф	флюгер	эхолот
Единица измерения	мм.рт.ст. гПа 2	процент 2	мм.рт.ст. 2	см 2		метр 2

Опишите оставшийся без пары прибор. Что он показывает?

Флюгер - показывает направление ветра.	2
Его ставят на крыше дома.	

Задание 3. Решите задачу и обоснуйте ответ.

Плывущие льды на север, значит возвращаются на юг. Сильнее было судо от них.	2

итого: 295

Андрей

Задание 1. Выберите один верный ответ из четырёх предложенных. Выбранные ответы запишите в матрицу ответов. (за выбор одного верного ответа –1 балл)

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	б	г+	а+	а+	а+	б+	в+	а+	а+	г+

Задание 2. Составьте пары правильных ответов «прибор- единица измерения», которой характеризуется измеряемая прибором величина. ((Выбор правильной пары «прибор-единица измерения» – 2 балла; за описание оставшегося прибора -2 балла; всего за всё задание – 12 баллов).

Прибор	барометр	гигрометр	осадкомер	сейсмограф	флюгер	эхолот
Единица измерения	мм ртутного столба 25	процент 25	мм ртутного столба 25	балл 25		метр 25

Опишите оставшийся без пары прибор. Что он показывает?

Флюгер – прибор, служащий для определения направления ветра, а также измерения его скорости. на

Задание 3. Решите задачу и обоснуйте ответ.

Поискается солнце, окажется слева, потому что полярная звезда всегда указывает на север, на востоке.

5/11
Дав

Задание 1. Выберите один верный ответ из четырёх предложенных. Выбранные ответы запишите в матрицу ответов. (за выбор одного верного ответа –1 балл)

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	в	г	а	а	а	г	г	а	а	г

Задание 2. Составьте пары правильных ответов «прибор- единица измерения», которой характеризуется измеряемая прибором величина. (Выбор правильной пары «прибор-единица измерения» – 2 балла; за описание оставшегося прибора -2 балла; всего за всё задание – 12 баллов).

Прибор	барометр	гигрометр	осадкомер	сейсмограф	флюгер	эхолот
Единица измерения	миллиметр ртутного столба	процент	миллиметр	балл		метр
	2б	2б	2б	2б		2б

Опишите оставшийся без пары прибор. Что он показывает?

Флюгер – прибор, служащий для определения направления ветра, а также измеряет его скорость.

Задание 3. Решите задачу и обоснуйте ответ.

Солнце окажется слева, потому что полярная звезда указывает всегда на север, на востоке

22б

57/100
Дин

Задание 1. Выберите один верный ответ из четырёх предложенных. Выбранные ответы запишите в матрицу ответов. (за выбор одного верного ответа –1 балл)

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	А	Г 1	А 1	В	А 1	Б 1	В 1	В	А 1	Г 1

Задание 2. Составьте пары правильных ответов «прибор- единица измерения», которой характеризуется измеряемая прибором величина. (Выбор правильной пары «прибор-единица измерения» – 2 балла; за описание оставшегося прибора -2 балла; всего за всё задание – 12 баллов).

Прибор	барометр	гигрометр	осадкомер	сейсмограф	флюгер	эхолот
Единица измерения	мм.рт.ст. мм.рт.ст. мм.рт.ст. 2	процент процент 2	мм.рт.ст. мм.рт.ст. 2	баллы баллы 2		метр метр 2

Опишите оставшийся без пары прибор. Что он показывает?

Флюгер показывает направление ветра Его ставят на крышу домов.	2 5

Задание 3. Решите задачу и обоснуйте ответ.

Пуриман был на севере, значит возвращаться на юг. Солнце было слева от них.	2 5

21 5
Б/р/ч
Б/р/ч

Задание 1. Выберите один верный ответ из четырёх предложенных. Выбранные ответы запишите в матрицу ответов. (за выбор одного верного ответа –1 балл)

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	б1	в0	а1	а1	в0	б1	б1	а1	б0	а1

Задание 2. Составьте пары правильных ответов «прибор- единица измерения», которой характеризуется измеряемая прибором величина. (Выбор правильной пары «прибор-единица измерения» – 2 балла; за описание оставшегося прибора -2 балла; всего за всё задание – 12 баллов).

Прибор	барометр	гигрометр	осадкомер	сейсмограф	флюгер	эхолот
Единица измерения	Прибор для измерения влажности воздуха 2	в % 2	в миллиметрах 2	в баллах 2		в метрах 2

Опишите оставшийся без пары прибор. Что он показывает?

Флюгер - это устройство для которого указывается направление ветра 2

Задание 3. Решите задачу и обоснуйте ответ.

Ответ - с восточной стороны 2

Итого: 215

Задание 1. Выберите один верный ответ из четырёх предложенных. Выбранные ответы запишите в матрицу ответов. (за выбор одного верного ответа –1 балл)

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	а) 0	2) 1	а) 1	а) 1	а) 1	б) 1	б) 1	а) 1	б) 1	2) 1

91

Задание 2. Составьте пары правильных ответов «прибор- единица измерения», которой характеризуется измеряемая прибором величина. ((Выбор правильной пары «прибор-единица измерения» – 2 балла; за описание оставшегося прибора -2 балла; всего за всё задание – 12 баллов).

Прибор	барометр	гигрометр	осадкомер	сейсмограф	флюгер	эхолот
Единица измерения	миллиметр ртутного столба 2	процент 2	миллиметр 2	баллы 2	Направление и сила ветра	метр 2

121

Опишите оставшийся без пары прибор. Что он показывает?

Флюгер – это прибор показывает куда дует ветер. 2

Задание 3. Решите задачу и обоснуйте ответ.

08

Умно: 215
 215
 215

Задание 1. Выберите один верный ответ из четырёх предложенных. Выбранные ответы запишите в матрицу ответов. (за выбор одного верного ответа –1 балл)

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	б)	а)	а) +	а) +	а) +	б) +	б) +	а) +	б)	в) +

Задание 2. Составьте пары правильных ответов «прибор- единица измерения», которой характеризуется измеряемая прибором величина. (Выбор правильной пары «прибор-единица измерения» – 2 балла; за описание оставшегося прибора -2 балла; всего за всё задание – 12 баллов).

Прибор	барометр	гигрометр	осадкомер	сейсмограф	флюгер	эхолот
Единица измерения	миллиметр ртутного столба. 2б	процент. 2б	миллиметр 2б	балл 2б		метр 2б

Опишите оставшийся без пары прибор. Что он показывает?

Флюгер - прибор для определения направления ветра, а так же измерит его скорость.

Задание 3. Решите задачу и обоснуйте ответ.

Слева.
Туристы шли на север и Полярная звезда виднелась впереди. Они заночовали. Утром они отправились дальше, значит пошли на юг. Выходящее солнце было слева.

21б

Буду
Маша

Задание 1. Выберите один верный ответ из четырёх предложенных. Выбранные ответы запишите в матрицу ответов. (за выбор одного верного ответа – 1 балл)

	–	+	+	+	+	–	+	–	–	+
№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	a b	d2	a	2a	2a	2	b	a	b a2	2

Задание 2. Составьте пары правильных ответов «прибор- единица измерения», которой характеризуется измеряемая прибором величина. (Выбор правильной пары «прибор-единица измерения» – 2 балла; за описание оставшегося прибора -2 балла; всего за всё задание – 12 баллов).

Прибор	барометр	гигрометр	осадкомер	сейсмограф	флюгер	эхолот
Единица измерения	миллиметры ртутного столба	процент	миллиметры	баллы		метры

Опишите оставшийся без пары прибор. Что он показывает?

Флюгер – указывает направление ветра.

Задание 3. Решите задачу и обоснуйте ответ.

С запада. Когда дети возвращались с севера на юг по солнцу было с запада

что 218

Власов

Задание 1. Выберите один верный ответ из четырёх предложенных. Выбранные ответы запишите в матрицу ответов. (за выбор одного верного ответа –1 балл)

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	B	2+	a+	a+	a+	5+	B+	a+	a+	2+

Задание 2. Составьте пары правильных ответов «прибор- единица измерения», которой характеризуется измеряемая прибором величина. (Выбор правильной пары «прибор-единица измерения» – 2 балла; за описание оставшегося прибора -2 балла; всего за всё задание – 12 баллов).

Прибор	барометр	гигрометр	осадкомер	сейсмограф	флюгер	эхолот
Единица измерения	мм ртутного столба	процент	мм	баллы		метр
	28	28	28	28		28

Опишите оставшийся без пары прибор. Что он показывает?

Флюгер - прибор для определения направления ветра.

Задание 3. Решите задачу и обоснуйте ответ.

На западе. Полярная звезда находится на Севере, повернувшись обратно путешественники лицом к Югу, поэтому восток сейчас они увидели на западе.

28
5/10
28

85

128

05

Amoro: 208
Dumf
Dumf

Задание 1. Выберите один верный ответ из четырёх предложенных. Выбранные ответы запишите в матрицу ответов. (за выбор одного верного ответа -1 балл)

	-	+	-	+	-	-	+	+	-	+
№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	б	а	а	а	б	а	б	а	а	б

Задание 2. Составьте пары правильных ответов «прибор- единица измерения», которой характеризуется измеряемая прибором величина. (Выбор правильной пары «прибор-единица измерения» - 2 балла; за описание оставшегося прибора -2 балла; всего за всё задание - 12 баллов).

Прибор	барометр	гигрометр	осадкомер	сейсмограф	флюгер	эхолот
Единица измерения	миллиметры ртутного столба	проценты	миллиметры	баллы		метры

Опишите оставшийся без пары прибор. Что он показывает?

Флюгер - указывает направление ветра

Задание 3. Решите задачу и обоснуйте ответ.

Каждому из нас в жизни приходится идти с северной стороны, а когда возвращаемся, солнце выходит с юга, с востока, а то и юго-западно к дому, а когда возвращаемся с юга

на юг
итого: 205
Александр -
Буря

Задание 1. Выберите один верный ответ из четырёх предложенных. Выбранные ответы запишите в матрицу ответов. (за выбор одного верного ответа – 1 балл)

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	б	а	а	а	а	б	в	а	б	г

80

Задание 2. Составьте пары правильных ответов «прибор- единица измерения», которой характеризуется измеряемая прибором величина. (Выбор правильной пары «прибор-единица измерения» – 2 балла; за описание оставшегося прибора -2 балла; всего за всё задание – 12 баллов).

Прибор	барометр	гигрометр	осадкомер	сейсмограф	флюгер	эхолот
Единица измерения	мм.ртутного столба	процент	мм.ртутного столба	сантиметры	градусы	метр

100

Опишите оставшийся без пары прибор. Что он показывает?

Осадкомер	мм.ртутного столба	флюгер	в градусах
направление в метрах	в секунду	скорость	Эхолот
метрах (до предмета)			

05

Задание 3. Решите задачу и обоснуйте ответ.

Так как Полярная звезда видна впереди тучистой ночью на Север, следовательно они возвращаются на Юг, Солнце восходит на Востоке, они видны слева
--

205

Итого: 205

Задание 1. Выберите один верный ответ из четырёх предложенных. Выбранные ответы запишите в матрицу ответов. (за выбор одного верного ответа – 1 балл)

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	б	а	а	а	а	б	в	а	б	з

80

Задание 2. Составьте пары правильных ответов «прибор- единица измерения», которой характеризуется измеряемая прибором величина. ((Выбор правильной пары «прибор-единица измерения» – 2 балла; за описание оставшегося прибора -2 балла; всего за всё задание – 12 баллов).

Прибор	барометр	гигрометр	осадкомер	сейсмограф	флюгер	эхолот
Единица измерения	мм ртутного столба	процент	мм - метр	балл	градусы	метр (?)

100

Опишите оставшийся без пары прибор. Что он показывает?

осадкомер	мм - метр (водяного столба)
флюгер	в градусах направление в метрах в секунду
эхолот	скорость в метрах (до препятствия)

05

Задание 3. Решите задачу и обоснуйте ответ.

Поскольку полярная звезда находится впереди туриста, идущего на север, следовательно они возвращаются на юг, тогда солнце, выходящее на востоке они видят слева.
--

25

Итого: 205
 80 + 100 + 05 + 25

Задание 1. Выберите один верный ответ из четырёх предложенных. Выбранные ответы запишите в матрицу ответов. (за выбор одного верного ответа –1 балл)

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	б) 1	в) 0	а) 1	а) 1	в) 0	б) 1	в) 1	а) 1	б) 0	в) 1

Задание 2. Составьте пары правильных ответов «прибор- единица измерения», которой характеризуется измеряемая прибором величина. (Выбор правильной пары «прибор-единица измерения» – 2 балла; за описание оставшегося прибора -2 балла; всего за всё задание – 12 баллов).

Прибор	барометр	гигрометр	осадкомер	сейсмограф	флюгер	эхолот
Единица измерения	в миллиметрах ртутного столба 2	процент 2	миллиметров 2	балл 2		метр 2

Опишите оставшийся без пары прибор. Что он показывает?

Флюгер - указывает направление ветра 2

Задание 3. Решите задачу и обоснуйте ответ.

с востока, Солнце выходит с востока

Итого: 20б
