**TOPIC\_NAME: Termometrlar**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Termometrlar qanday haroratni koʻrsatyapti? | 10 °C | Какую температуру показывает термометр? | 10 °C |
| 2 | Termometrlar qanday haroratni koʻrsatyapti? | 25 °C | Какую температуру показывает термометр? | 25 °C |
| 3 | Avtomobil spidometri nimani koʻrsatmoqda? | 120 km/h | Какую скорость показывает спидометр автомобиля? | 120 км/ч |
| 4 | Avtomobil spidometri nimani koʻrsatmoqda? | 160 km/h | Какую скорость показывает спидометр автомобиля? | 160 км/ч |
| 5 | Quyidagi shkalalarning bitta boʻlmasi qiymatini aniqlang: | 8 cm | Определите длину одного деления шкалы: | 8 см |
| 6 | Quyidagi shkalalarning bitta boʻlmasi qiymatini aniqlang: | 100 cm | Определите длину одного деления шкалы: | 100 см |
| 7 | Quyidagi shkalalarning bitta boʻlmasi qiymatini aniqlang: | 15 cm | Определите длину одного деления шкалы: | 15 см |
| 8 | Sonlar nuri boʻlmasining qiymatini toping. Belgilangan nuqtalarga qaysi  sonlar mos kelishini aniqlang va ularning koordinatasini yozing: | Sonlar nuri boʻlmasining qiymatini 2 cm.  A(2),  B(5),  C(8),  D(12),  E(13) (bu variant emas hammasi o’quvchi kiritishi kerak javoblar) | Определите длину одного деления шкалы, а также укажите координаты всех буквенных значений | длина одного деления шкалы 2 см.  А(2),  В(5),  С(8),  D(12),  E(13) |
| 9 | Sonlar nuri boʻlmasining qiymatini toping. Belgilangan nuqtalarga qaysi  sonlar mos kelishini aniqlang va ularning koordinatasini yozing: | Sonlar nuri boʻlmasining qiymatini 30 cm.  A(60), B(120), C(210), D(390) | Определите длину одного деления шкалы, а также укажите координаты всех буквенных значений | длина одного деления шкалы 30 см.  A(60), B(120), C(210), D(390) |
| 10 | Birlik kesma uzunligini 1 cm deb olib, sonlar nurini chizing. Unda koordinatalari  2; 4; 7 va 12 boʻlgan nuqtalarni belgilang. | 2 4 7 12 | Длинна одного делания шкалы равна 1 сантиметру. Нарисуйте числовую ось и отметьте на ней координаты под цифрами 2, 4, 7 и 12. |  |
| 11 | Grammda ifodalang:  2 kg 453 g | 2453 g | Запишите в граммах:  2 кг 453 г | 2453 г |
| 12 | Grammda ifodalang:  1 kg 810 g | 1810g | Запишите в граммах:    1 кг 810 г | 1810 г |
| 13 | Grammda ifodalang:  2 q 20 kg 349 g | 202 349 g | Запишите в граммах:  2 ц 20 кг 349 г | 202349 г |
| 14 | Grammda ifodalang:  5 q 14 kg 25 g | 514 025 g | Запишите в граммах:  5 ц 14 кг 25 г | 514025 г |
| 15 | Kilogramm va grammlarda ifodalang:  7532 g | 7 kg 532 g | Запишите в килограммах и граммах:  7532 г | 7 кг 532 г |
| 2-daraja | | |  |  |
| 1 | Kilogramm va grammlarda ifodalang:  2350 g | 2kg 350g | Запишите в килограммах и граммах:  2350 g | 2 кг 350 г |
| 2 | Kilogramm va grammlarda ifodalang:  52 345 g | 52 kg 345 g | Запишите в килограммах и граммах:  52 345 g | 52 кг 345 г |
| 3 | Kilogramm va grammlarda ifodalang:  127 532 g | 127 kg 532 g | Запишите в килограммах и граммах:  127 532 g | 127 кг 532 г |
| 4 | Sentner va kilogrammlarda ifodalang:  2340 kg | 23 q 40 kg | Запишите в центнерах и килограммах:  2340 kg | 23 ц 40 кг |
| 5 | Sentner va kilogrammlarda ifodalang:  75 207 kg | 752 q 7 kg | Запишите в центнерах и килограммах:  75 207 kg | 752 ц 7 кг |
| 6 | Sentner va kilogrammlarda ifodalang:  123 320 kg | 1233 q 20 kg | Запишите в центнерах и килограммах:  123 320 kg | 1233 ц 20 кг |
| 7 | Sentner va kilogrammlarda ifodalang:  10 020 kg | 100 q 20 kg | Запишите в центнерах и килограммах:  10 020 kg | 100 ц 20 кг |
| 8 | Kimning vazni qancha? 8-rasmdagi mushuk, odam, sigir, fil, karkidon va it  vaznini chamalab, berilgan kilogrammlardan ularga mosini qoʻying: | Mushuk=5 kg  Odam=70 kg  Sigir=300 kg  Fil=6000 kg  Karkidon=3000 kg  It=25 kg | Кто сколько весит? Рисунок 8 — кот, человек, корова, слон, носорог и собака. Определите их вес и вставьте соответствующие из заданных килограммов: | Кот=5 кг  Мужчина=70 кг  Корова=300 кг  Слон=6000 кг  Носорог=3000 кг  Собака=25 кг |
| 9 | 9-rasmda tasvirlangan telefon, yoqilgʻi quyish shoxobchasi, tibbiy yordam punkti, oshxona, dam olish maskani va mehmonxona yoʻlning qaysi kilometrida joylashganligini aniqlab, mos nuqtalar koordinatalarini yozing. | Telefon (1); yoqilgʻi quyish shoxobchasi (4); tibbiy yordam punkti (8); oshxona (15); dam olish maskani (6); mehmonxona (12). | Рисунок 9. Определите, на каких километрах дороги расположены телефон, заправка, медпункт, кухня, зона отдыха и гостиница и запишите координаты соответствующих точек. | Телефон (1);  автозаправочная станция (4);  медицинский пункт (8);  кухня (15);  зона отдыха (6);  отель (12). |
| 10 | Matematika kechasida Hoshimjon yigʻilganlarni kuldirish maqsadida baliq oviga borgani haqida hikoya qilib berdi (10-rasm). U hikoyasida oʻlchov birliklarini ataylab chalkashtirib aytdi. Bu hikoyadagi gaplarni galma-galdan oʻqing va Hoshimjon yoʻl qoʻygan xatolarni aniqlab, ularni tuzatib boring.  Men ertalab uygʻonib soatga qarasam, vaqt 4 kg 15 gramm boʻlibdi. Darrov yuz qoʻlimni yuvdim va nonushtada 1 kilometr sut ichib oldim. Kun salqin, 12 soat issiq edi. Koʻl tomon yoʻlga chiqdim. Men 2 litr tezlik bilan yurdim va 4 gradus yoʻl bosdim. Koʻlga 2 metrda yetib keldim. Tezda baliq ovlashga kirishdim. 20 santimetr vaqt oʻtib birinchi baliq qarmoqqa ilindi. Uning uzunligi 50 minut, massasi esa 4 kilometr edi. Men baliq ovidan mamnun boʻlib uyga qaytdim. | Men ertalab uygʻonib soatga qarasam, soat 4 dan15 daqiqa oʻtibdi. Darrov yuz qoʻlimni yuvdim va nonushtada 1 litr sut ichib oldim. Kun salqin, 12 gradus edi. Koʻl tomon yoʻlga chiqdim. Men 2 km/h tezlik bilan yurdim va 4 km yoʻl bosdim. Koʻlga 2 soatda yetib keldim. Tezda baliq ovlashga kirishdim. 20 daqiqa vaqt oʻtib birinchi baliq qarmoqqa ilindi. Uning uzunligi 50 cm, massasi esa 4 kg edi. Men baliq ovidan mamnun boʻlib uyga qaytdim.  Javobga  Soat dan daqiqa  1 litr sut  12 gradus  2 km/h tezlik  4 km yoʻl  Koʻlga 2 soatda  20 daqiqa vaqt  uzunligi 50 cm  massasi 4 kg | На математическом вечере Хашимджан рассказал историю о том, как он отправился на рыбалку, чтобы рассмешить публику. Он намеренно перепутал единицы измерения в своем рассказе. Прочитайте предложения в этом рассказе одно за другим и постарайтесь определить ошибки, допущенные Хашимджаном, и исправить их.  Когда я проснулся утром и посмотрел на часы, было 4 кг 15г. Я сразу умылась и выпил на завтрак 1 километр молока. День был прохладный, 12часов тепла. Я пошел к озеру. Я шёл со скоростью 2 литра и прошёл 4 градуса. До озера я добрался за 2 метра. Я быстро начал ловить рыбу. Через 20 сантиметров подсеклась первая рыба. Его длина составляла 50 минут, а масса — 4 километра. Я вернулся домой довольный своим уловом. | Когда я проснулся утром и посмотрел на часы, было 4 часа 15 мин. Я сразу умылся и выпил на завтрак 1 литр молока. День был прохладный, 12 градусов тепла. Я пошел к озеру. Я шёл со скоростью 2 км/час и прошёл 4 км. До озера я добрался за 2 часа. Я быстро начал ловить рыбу. Через 20 мин подсеклась первая рыба. Его длина составляла 50 см, а масса — 4 кг. Я вернулся домой довольный своим уловом. |
| 11 | Koʻklam va Koʻrkam qishloqlari orasidagi masofa 20 km. Bu qishloqlar orasidagi yoʻlni shkala koʻrinishida ifodalang. Birlik kesmani 1 cm va shkalaning bitta boʻlmasini 2 km deb oling. Koʻklam qishlogʻidan soatiga 4 km tezlik bilan ketayotgan Asilbek a) 1 soat; b) 2 soat; d) 4 soatdan keyin shkalaning qaysi nuqtasida boʻlishini aniqlang. | 2 6 14 | Расстояние между селами Коклам и Коркам составляет 20 км. Нарисуйте в масштабе дорогу между этими деревнями. Примите единицу поперечного сечения за 1 см, а одно деление шкалы за 2 км. Асилбек ехал из села Коклам со скоростью 4 км в час. Определите, где он будет находиться на шкале через: а) 1 час; б) 2 часа; г) 4 часа. |  |
| 12 | Kilogramm bilan ifodalang:  7 t 200 kg | 7200 kg | Запишите в килограммах:  7 t 200 kg | 7200 кг |
| 13 | Kilogramm bilan ifodalang:  4 t 565 kg | 4565 kg | Запишите в килограммах:  4 t 565 kg | 4565 кг |
| 14 | Tonna va kilogrammlarda ifodalang:  35 831 kg | 35 t 831 kg | Запишите в тоннах и килограммах:  35 831 kg | 35 т 831 кг |
| 15 | Tonna va kilogrammlarda ifodalang:  701 060 kg | 701 t 60 kg | Запишите в тоннах и килограммах:  701 060 kg | 701 т 60 кг |
| 3-daraja | | |  |  |
| 1 | Kechadan oldingi kuni Olimning tugʻilgan kuni edi. Indin kunidan keyingi kun esa juma. U holda Olimning tugʻilgan kuni qaysi kuni edi? | Yakshanba | Позавчера у Олима был день рождения. После завтра– пятница. Тогда в какой день был день рождения Олима? | Воскресенье |
| 2 | Guruhda bir nechta bolalar bor boʻlib, ularning jami yoshlari yigʻindisi 48 ga teng. 3 yildan soʻng esa ularning yoshlari yigʻindisi 84 ga teng boʻladi. U holda guruhda nechta bola bor? | 12 ta | В группе несколько детей, и сумма их возрастов составляет 48 лет. Через 3 года сумма их возрастов будет равна 84. Сколько детей в группе? | 12 |
| 3 | Quyidagi rasmda A va В shaharlari orasidagi transport uchun narxlar koʻrsatilgan. Rustam eng kam pul ishlatib A dan В ga bormoqchi. U qancha pul ishlatadi? | 90 | На рисунке ниже показаны цены на перевозки между городами А и Б. Рустам хочет пройти путь от А до Б, используя наименьшую сумму денег. Сколько денег он использует? | 90 |
| 4 | Jamshidning hamyonida 3 $, 2 $ va 1 $ lik bir donadan pullar bor. U holda Jamshid quyidagi pullardan qaysi birini qaytimsiz toʻlay olmaydi? | $7 | В кошельке Джамшида лежат купюры номиналом в 3, 2 и 1 доллар. Какую из следующих сумм Джамшид не сможет выплатить без сдачи? | 7 $ |
| 5 | Davron kuniga 40 daqiqa vaqtini kompyuter oʻyinlariga sarflaydi. Husayn esa haftada jami 5 soat oʻynaydi. Kim kuniga koʻproq vaqtini kompyuter oʻyinlariga sarflaydi? | Husayn | Даврон проводит 40 минут в день за компьютерными играми. Хусейн играет в общей сложности 5 часов в неделю. Кто проводит больше времени в день за компьютерными играми? | Хусейн |
| 6 | Koʻchaning oʻng tomonidagi uylar 1 dan 19 gacha toq raqamlar bilan, chap tomonidagi uylar esa 2 dan 14 gacha juft sonlar bilan raqamlangan. U holda koʻchaning oʻng tomonida nechta uy bor? | 10 ta | Дома на правой стороне улицы пронумерованы от 1 до 19 нечетными номерами, а дома на левой стороне - от 2 до 14 четными номерами. Сколько домов находится на правой стороне улицы? | 10 |
| 7 | Samandar choʻchqa va akulaning rasmini chizdi va qirqib oldi. Soʻng ularni 3 qismga boʻldi: bosh, oʻrta va orqa qismlar. U oʻsha qismlarning joyini oʻzgartirgan holda boshqacha hayvon yasamoqchi? U nechta hayvon yasay oladi? | 6 ta | Самандар нарисовал и вырезал изображения свиньи и акулы. Затем разделил их на 3 части: голову, среднюю часть и заднюю части. Он хочет сделать другое животное, поменяв местами эти части. Сколько животных он сможет сделать с различными частями двух животных? | 6 |
| 8 | 3 ta qalam va 4 ta ruchka birgalikda 2500 soʻm turadi; 2 ta qalam va 2 ta ruchka birgalikda 1400 soʻm turadi. 1 ta ruchka necha pul turadi? | 400 so‘m | 3 карандаша и 4 ручки вместе стоят 2500 сум; 2 карандаша и 2 ручки вместе стоят 1400 сум. Сколько стоит 1 ручка? | 400 сум |
| 9 | Samandar quyidagi kabi kublarni terib chiqdi. Keyin bir nechtasini olib tashladi. U nechta kubni olib tashlagan? | 7 ta | Самандар вырезал кубики, как показано ниже. Потом удалил несколько. Сколько кубиков он убрал? | 7 |
| 10 | Minutlarda ifodalang: 8 soat 45 minut | 525 | Запишите в минутах: 8 часов 45 минут | 525 |
| 11 | Oʻramdagi 12 т simdan 80 cm dan 9 boʻlak kesib olindi. Oʻramda qancha sim qolgan? | 480 cm | Из 12 метровой проволоки в катушке вырезали 9 кусков по 80 см. Сколько проволоки осталось в катушке? | 480 см |
| 12 | Rasmdagi oddiy va punktir chiziqlar necha marta kesishgan? | 9 marta | Сколько раз пересекаются простая и пунктирная линии на картинке? | 9 раз |
| 13 | Shavkat otasi bilan sirkka bordi. Ular 86 va 87-oʻrinlar uchun bilet sotib olishdi. Ular qaysi strelka boʻyicha yurishlari kerak? |  | Шавкат вместе с отцом пошли в цирк. Они купили билеты на 86 и 87 место. По какой стрелке им следует следовать? |  |
| 14 | Samandar 65832=KITOB kabi shifrlashni amalga oshirdi. U holda quyidagi sonlardan qaysi biri eng kichkina? | K=6, I=5, T=8, O=3, B=**2 ( buni javobbi tepasiga kiritib ketish kerak)**  OB lar eng kichkinasi | Самандар реализовал шифрование типа 65832=BOOK. Тогда какое из следующих чисел является наименьшим? | K=6, I=5, T=8, O=3, B=2 (это следует указать в верхней части ответа)  OB самый маленький |
| 15 | 17-mart kuni Ru 7 hafta va 3 kunlik boʻladi. U qachon 9 haftalik boʻladi? | 28-martda. | 17 марта Ру исполнится 7 недель и 3 дня. Когда ей будет 9 недель? | 28 марта |