



**1. Одна сигарета сокращает жизнь на 6 мин.
Сколько дней из каждого года теряет человек,
выкуривающий в день 20 сигарет?**

**2. Если средняя продолжительность жизни в
России 72 года, то на сколько её сокращает
курильщик, выкуривающий в день 20 сигарет?**

- $0,2 \cdot 7,28 \cdot 50;$
 - $91,6 \cdot 0,25;$
 - $0,125 \cdot 8 \cdot 5,49;$
 - $0,4 \cdot 7,2 \cdot 5 \cdot 0,02 \cdot 25;$
 - $0,5 \cdot 12,5 \cdot 0,538 \cdot 20 \cdot 0,8;$
- $2,3 \cdot 7,9 + 7,7 \cdot 7,9;$
 - $14,5 \cdot 3,8 - 14,5 \cdot 1,8;$
 - $17,2 \cdot 8,5 + 17,2 \cdot 91,5;$
 - $64,08 \cdot 0,02 - 4,08 \cdot 0,02;$
 - $44,16 \cdot 6,08 + 6,08 \cdot 55,84.$

Решите примеры и расшифруйте, какие отравляющие вещества попадают в организм вместе с табачным дымом.

91,6-ацетон, 72,8-окись углерода,
 608-цианид водорода, 1,2-аммиак,
 172-ртуть, 5,49-свинец,
 29-кадмий, 79-формальдегид,
 538-мышьяк, 7,2-толуол.



Ежедневное потребление кондитерских изделий не должно превышать 80-100г. в расчете на сахар, причем сюда же входит и сахар, содержащийся в ягодах, соках и других продуктах? Шоколад содержит в основном только углеводы и жиры, обеспечить полноценное питание он не может. Хотя сухие пайки военных включают в себя шоколад, но только как рацион питания в экстремальных обстоятельствах.

- Азнакай районында 68000 кеше яши. Халыкның күп өлеше татарлар. Барлык кешенең 12% урыс милләтеннән, ә урыслар санының $\frac{1}{2}$ өлешен башка милләт вәкилләре алып тора. Районда күпме татар, урыс һәм башка милләт вәкилләре яши?
- Азнакайдан Бөгелмә элеваторына 640 тонна икмәк тапшырдылар. Икмәкне 3 машина ташыды. Икенче машина беренчесенә караганда 2 тапкыр күбрәк, өченче машина беренчесенә караганда 4 тоннага кимрәк икмәк ташыды. Һәр машина күпме икмәк ташыган?
- Көн саен скважина 7 мм эмульция бирә. Көнгә керем 0,1 мм кими. Скважина бер айга (30 көн) күпме нефть бирә, әгәр дә эмульциянең 60%тын су тәшкит итсә? Скважина айга күпме нефть чыгара?
- Азнакай районында 62720 гектар жирдә бөртеклеләр чәчелгән. Бу сөрүлек жирләренең 56%ын, ә сөрүлек жирләре бөтен авыл хужалыгы жирләренең 80%ын тәшкит итә. Азнакай районының бөтен авыл хужалыгы жирләрен табарга.
- “Баянов һәм Ко” нең 6980 га жире бар. Шунның 4800 гектары сөрүлек жире. Сөрүлек жире барлык жирнең ничә %ын алып тора? Калган жир күпме гектарны һәм ничә %ны алып тора?
- Азнакай урман хужалыгы предприятиясе кисү материаллары эшләп чыгара. Еллык план 9000 м, айлык - 750 м. 1 м кисү материалы әзерләү өчен 1,34 м агач кирәк. Ә 1 м агачны эшкәртү 164,50 сумга төшә. 1,34 м эшкәртелгән агачның 10 %ы йомычка рәвешендә була. Шуңа күрә йомычка кыйммәте 1 м кисү материалының үзкыйммәтеннән тотылып кала. 1 м кисү материалының бәясен, айлык һәм еллык планны үтәү өчен кирәк булган сумманы исәпләп чыгарырга.

- Азнакай РайПОсы складына 1нче октябрьда 115 мең сумлык товар кайта. Аннан соң бу товарның 14%ы Сөөндөк авылы кибетенә. 19%ы Сарлы авылы кибетенә, 15%ы Бүләк, ә 27%ы Урсай авылы кибетләренә житкерелә. Әгәр дә 1нче октябрьга складтагы товар хакы 1725000 сум булса, 1нче ноябрьга складта ничә сумлык товар калган? Әгәр авылларга 1нче октябрьда житкерелгән товар 1нче ноябрьга бөтенләй сатылып бетеп, сатучының хезмәт хакы сатылган бәядән 15% тәшкил итсә, һәр авыл сатучысы октябрь ае өчен күпме хезмәт хакы алыр?
- Аралары 135 км булган Азнакай һәм Чаллы шәһәрәннән капма-каршы юнәлештә ике велосипедчы юлга чыга һәм алар 5 сәг. соң очрашалар. Икенчесенә тизлеге 17км/сәг булса, беренче велосипедчының тизлеге күпме?
- Аралары 54 км булган Стәрле авылы белән Азнакай шәһәрәннән ике велосипедчы юлга чыга. Аларның берсенә тизлеге 15 км/сәг., икенчесе сәгатенә 3 км га кимрәк тизлек белән бара. Алар ничә сәгаттән соң очрашалар? Очрашканчы һәр велосипедчы ничә км юл узган?
- Балыкчы көймәдә Стәрле елгасы буйлап агымга каршы 6 км һәм Ык елгасы буенча 15 км юл үткән. Ул Ык елгасы буенча, Стәрле елгасы буенча баргандагыга караганда 1 сәг.кә озаграк бара. Стәрле елгасы агым тизлеге 2 км/сәг. икәнә билгеле булганда, көймәнең Ык елгасы буенча баргандагы тизлеген табыгыз.