**Анги: 10 Хичээл: Математик**

**I долоо хоног**

1. Тэгшитгэлийг бод.
2. b.

c. d.

1. Рационал тэгшитгэлийг бод.
2. Тэгш өнцөгтийн нэг тал нөгөө талаас 9см их байв. Хэрэв түүний талбай 112см2 бол тэгш өнцөгтийн талуудыг олоорой.
3. Тэнцэтгэл бишийг бод.
4. b.
5. Функцийн тодорхойлогдох мужийг ол.
6. Функцийн график байгуул.

**Анги: 10 Хичээл: Математик**

**II долоо хоног**

1. Тэгшитгэлийг бод.
2. b.

c. d.

1. Рационал тэгшитгэлийг бод.
2. Тэгш өнцөгт гурвалжны нэг катет нөгөө катетаас 5см бага байв. Хэрэв энэ гурвалжны талбай 42см2 бол катетуудын уртыг олоорой.
3. Тэнцэтгэл бишийг бод.
4. b.
5. Функцийн тодорхойлогдох мужийг ол.
6. Функцийн график байгуул.

**Анги: 10 Хичээл: Математик**

**III долоо хоног**

1. Тэнцэтгэл бишийг бод.
2. Илэрхийллийг хялбарчил.
3. Илэрхийллийг хялбарчил.
4. Хоёр хотын хоорондох зай нь 210км бөгөөд суудлын машины ачааны машинаас 50км/ц илүү хурдтай явах тул ачааны машинаас 7 цаг 30мин өмнө очно. Суудлын машины хурдыг ол.
5. Орлуулах аргаар бод.
6. Тэнцэтгэл бишийг бод.
7. Илэрхийллийг хялбарчил.
8. Илэрхийллийг хялбарчил.
9. Дугуйтай хоёр хүн А ба В хотоос нэгэн зэрэг угталцан гарч зөрснөөс хойш 4 цаг яваад В-д нөгөө нь А-д очжээ. Тэд хэдэн цаг явсан бэ?
10. Орлуулах аргаар бод.

**Анги: 10 Хичээл: Математик**

**IV долоо хоног**

1. ;
2. -ын
3. Тэнцэтгэл бишийг бод.
4. параболын оройн цэгийн координат ба энэ параболын координатын тэнхлэгүүдтэй огтлолцсон цэгийн координатыг ол.
5. 2 бригад 240 деталь хийх төлөвлөгөөтэй. 1-р бригад 2-р бригадаас 8 деталь илүү хийсний дүнд 2-р бригадаас нэг өдрийн өмнө захиалгыг биелүүлжээ. Бригадууд өдөрт хэдэн деталь хийсэн бэ?
6. -ын
7. Тэнцэтгэл бишийг бод.
8. параболын оройн цэгийн координат ба энэ параболын координатын тэнхлэгүүдтэй огтлолцсон цэгийн координатыг ол.
9. Токарчин 120 деталь хийх төлөвлөгөөтэй байв. Шилдэг арга хэрэглэн цагт 4 деталь илүү хийж, төлөвлөгөөгөө нэг өдрийн өмнө биелүүлэв. Токарчин цагт хэдэн деталь хийсэн бэ?