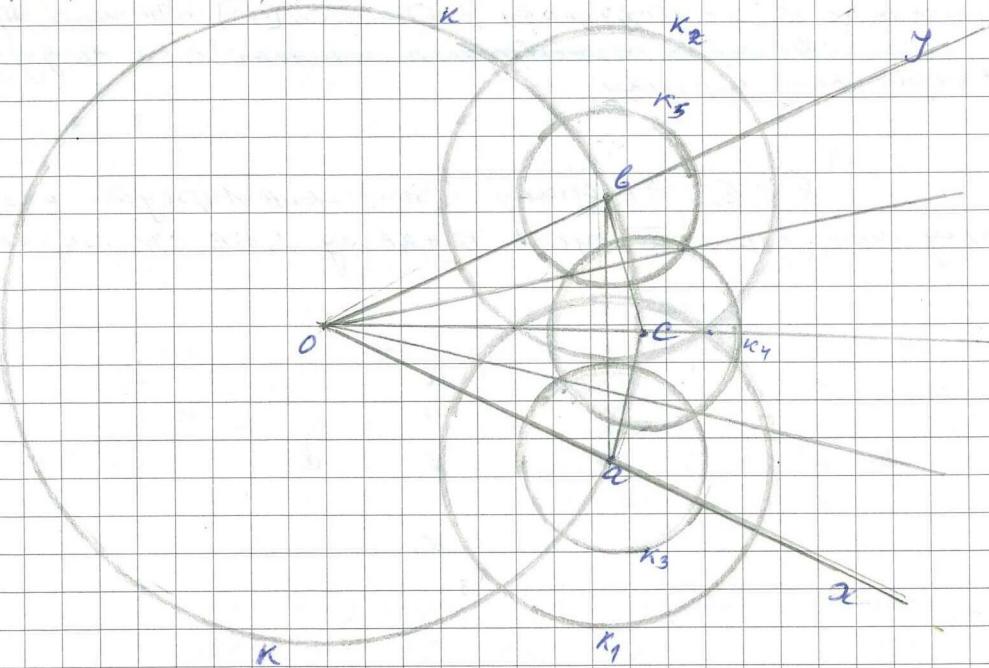


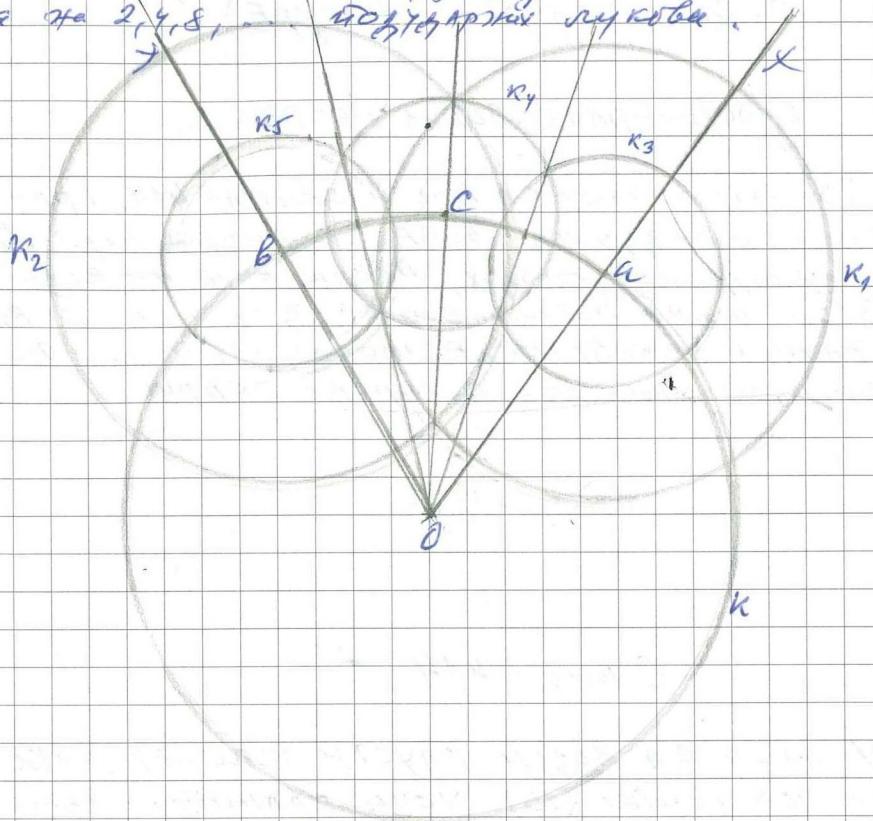
657. Конструируя из пяти одинаковых кубиков, скажите, сколько можно построить различных кубиков?



Creek 411

Наибольший діаметр. Круговінчівка к позиціонування  
 $[G_{0A}]$  позиціонування Ледянокордової гірофілоса  $AOC(G_{0A}) \cong [O_0]$ ,  
 $[G_A] = [O_0]$  та відрізок гірофілоса), Круговінчівка  $K_1 \cup K_2$  однозначно  
 позувається діаметром  $G_{0A}$  гірофілоса. Нескінченні позиціонування  $K_3 \cup K_4$   
 діаметру  $G_{0A}$  діаметра  $AOC$  не збігаються позуваючи діаметри. Круговінчівка  $K_3 \cup K_5$  діамет-  
 ру  $G_{0A}$  діаметра  $AOC$  не збігаються позуваючи діаметри. Круговінчівка  $K_4 \cup K_6$  діамет-  
 ру  $G_{0A}$  діаметра  $AOC$  не збігаються позуваючи діаметри.

658. Конструујом лук ватог  
чела же 2, 4, 8, ... позадинах лукове.

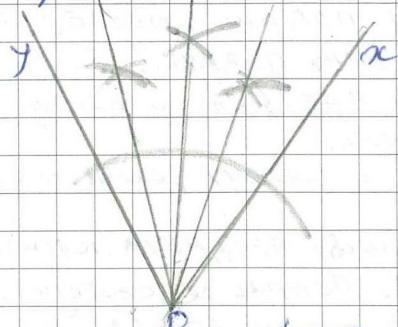


Слика 412

Постројем конструујеје се ово у пречикордном  
задешку. Кружнице  $K$  срећују лук  $AB$  у њеним ходуј.  
Кружнице  $K_1$  и  $K_2$  срећују сва позадинах лука  $AC \equiv CB$ .  
Кружнице  $K_3$  и  $K_4$  деле лук  $CD$  на сва позадинах лука, кружнице  
 $K_5$  и  $K_6$  деле лук  $DE$  на сва позадинах лука.

Нагласак:

До сада су првијеко конструујејује првијеко целе кружнице  
што је врло ванено. То треба и даље прашавати, јер су штојко  
погрешни које успоравају. Јаснији је оквир једног мањег кружника од раздвајача  
пречикара зашто се експонент конструује из пречикара  
једних кружница. Али он је више механизама него чиније оверенујући  
(виде слику 413).

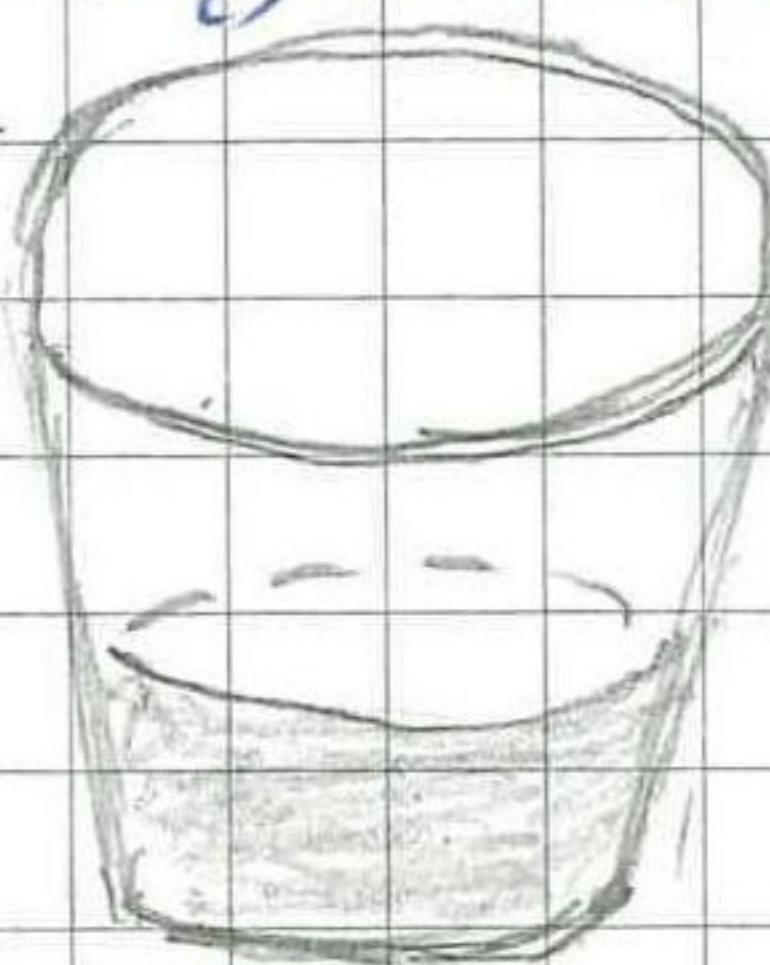


Слика 413

## ПОВРШ. РАВАН. ТРОДИМЕНЗИОНАЛНИ СКУПОВИ ТАЧКАД (ФИГУРЕ)

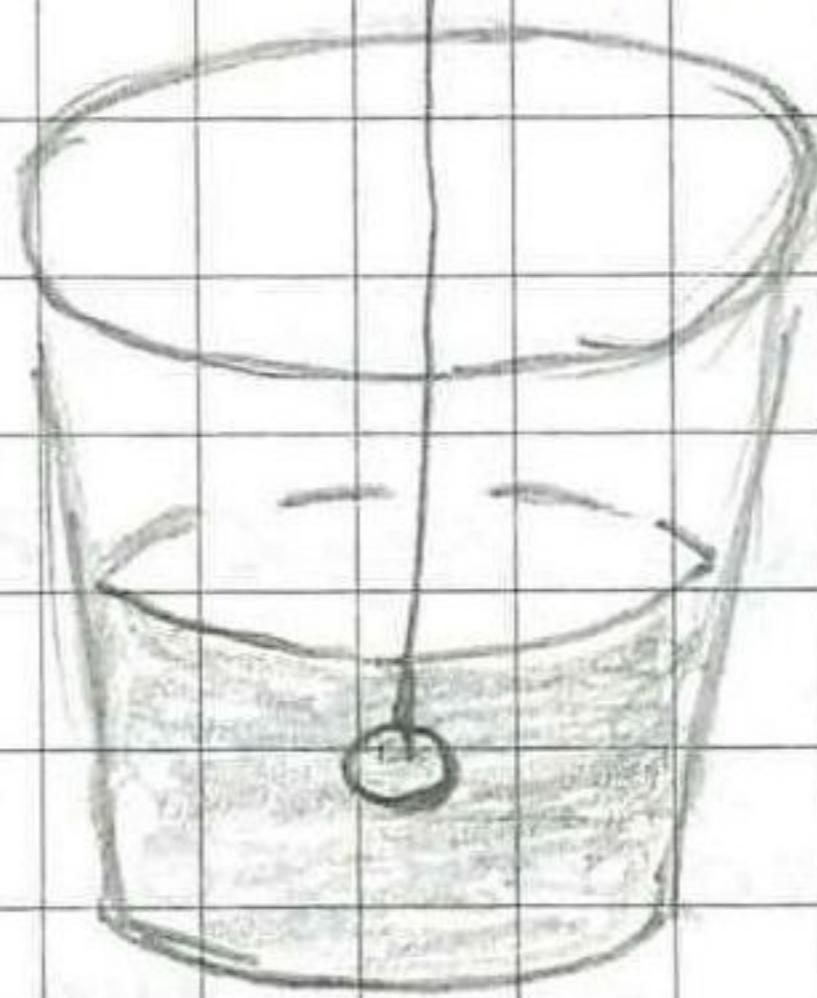
ФОРМИРАЮЕ ПОЈМА ПОВРШ

ПОСМОТРИ ЧИЧУ СА ВОДОМ СЛИКА 414. ГРАНИЦА ИЗМЕДУ ВОДЕ И ВАЗДУХА ЗОРЕ СЕ ПОВРШ ВОДЕ. ДА ОДИ ЈЕ ТА ГРАНИЦА ВОДА ИЛИ ВАЗДУХ? ПОВРШ ЧИЧЕ НИ ВОДА НИ ВАЗДУХ. ТО ЈЕ СЕДА <sup>ДВОЈНО</sup> ПОВРШ ВОДЕ, ДРУГИ ДВОЈНО ПОВРШ ВОДЕ ЈЕ ГРАНИЦА ИЗМЕДУ ВОДЕ И СТАСЛА. ПРВИ ДВОЈНО ЈЕ РАВНА ПОВРШ, А ДРУГИ ДВОЈНО ЈЕ КРИВА ПОВРШ.



СЛИКА 414

У ЧИЧУ СА ВОДОМ СЛУСТИ КЛИПЕР ЗАВЕЗАН ТАКОДИ КАНОДОМ (СЛИКА 415). УОДИ ГРАНИЦУ ИЗМЕДУ КЛИПЕРА И ВОДЕ. ТА СЕ ГРАНИЦА ЗОВЕ ПОВРШ КЛИПЕРА.



СЛИКА 415

ИЗВАДИ КЛИПЕР ИЗ ВОДЕ. ИГДА ЂЕ САДУ ЏЕГОВА ПОВРШ? САДА ЈЕ ПОВРШ КЛИПЕРА ГРАНИЦА ИЗМЕДУ ЧЕГА И ВАЗДУХА. ЗНАЧУ ЏЕГОВА ПОВРШ ОСТАЈЕ.

ПОСМОТРИ ПОВРШ „КОНЗЕРВЕ“ (ВАЉАСТЕ КУТИЈЕ). ИЗ ЧЕГА СЕ САСТОЈУЧ ЏЕНА ПОВРШ? ТО ЈЕ ГРАНИЦА ИЗМЕДУ „КОНЗЕРВЕ“ (ТЕЛА) И ВАЗДУХА И САСТОЈУЧ СЕ ОД ДВА РЕВИДА И ЈЕДНОГ КРУВОГ ЧЕЛДА.

ИЗ КОЈЕДА И КАКВИХ ЏЕЛОВА СЕ САСТОЈУЧ ПОВРШ КУТИЈЕ ОД ЧУПЕЛА?

ГРАНИЦА ИЗМЕДУ ПРЕДМЕТА (КУТИЈЕВА) И ВАЗДУХА ЗОВЕ СЕ ПОВРШ КУТИЈЕ ОД ЧУПЕЛА. ПОВРШ СЕ САСТОЈУЧ САМО ОД РЕВИДА ЏЕЛОВА, Т. Е. ОД ОДБЕ РАВНИХ ЏЕЛОВА. СВАДА ОД ОВИХ ЏЕЛОВА ЗОВЕ СЕ СТРОНА.

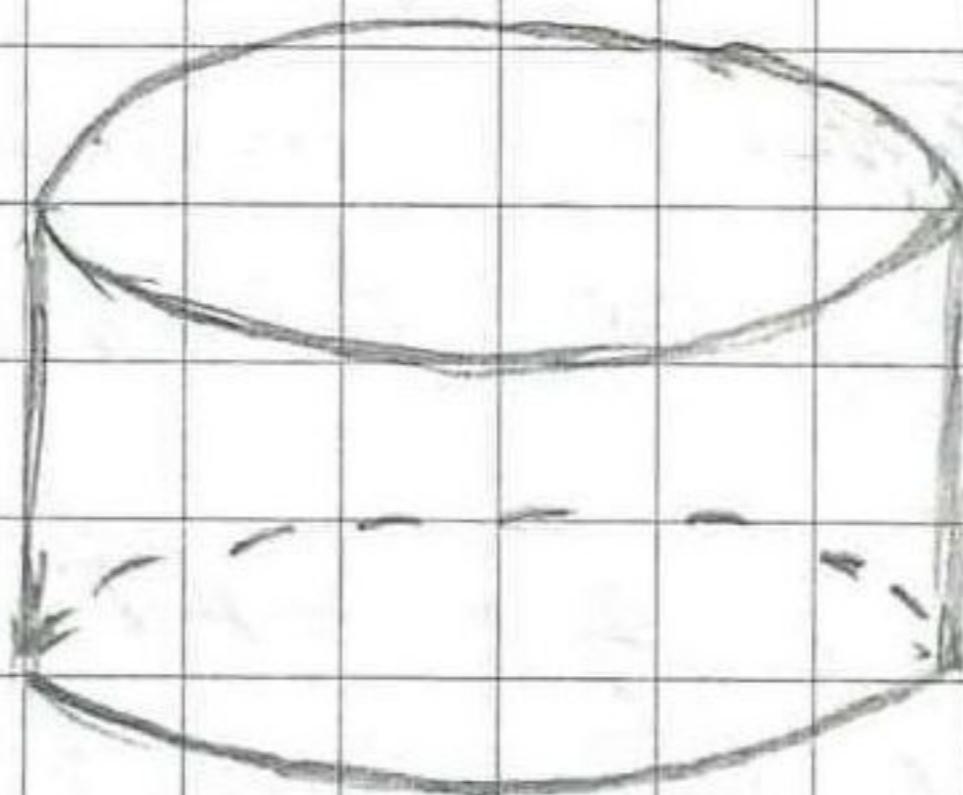
659. Имешуј прсунете чије се површи састоје: само од равних делова; само од кривих делова; и од равних и од кривих делова.

Замисли да је шибича (јабука, крушка...) огрублена. Да ли је тада скинута површ шибице (јабуке, крушке...)?

Неје, јер скинута је кога која је граница негатела, а и огрублата чија површ - граница.

Одраслу чешчу да је површ граница а не тело. Уосталом, и најтакљи начин хартије је тело и има површ. Значи површ се не може скинути са предмета, тела.

Посматрати чиње вијасе вијасе кутије (сн. 416). Шта тиказује та чиња?



### Слика 416

Ивица миказује да се ту завршавају равни део површи кутије. То је граница равне површи. Али та ивица је и граница кривог дела површи предмета (тела), тј. ове кутије.

Дакле, крива ивица је задужница границајућа равнот и кривог дела површи ове кутије (предмета, тела).

Граница јва суседна равна дела површи предмета (тела), тј. је суседне стране је права ивица, тј. дуга.

Пресек трију правих, носача правих ивица, је линија, која је граница најмање трију правих ивица зове се теме предмета (тела).

Пошто површ не може скинути са предмета, тела, онда можеш само замислити површ, ивицу (дугу), линију. То значи да засебне површи (ивице и линије) не постоје

## Хоризонтални вертикални и коси п'окози

Какво је добрији стапче прве (шена)? Добрији стапче п'окозе је рабна и састоји се из 6 равних делова (спратка).

На „добро“ постављену с'то (од које чврк увек с'чији за употребу) стапају кликер (кућишту). Штаје п'окозујује? Кликер се не кондраси ако је стапак п'окоза ровотка, тј. кликер мирује.

Да ли те кликер мирује да го с'ставиш на чисто место је добрији крива? Нема да мирује.

А да ли ће кликер мирује да стоји п'окоза, ако је добрији која је рабна?

Штаје се десава када п'окоза нађеш на једну спратку?

И ако је добрији п'окоза рабна кликер се кондраси. Задушо? Штаје се чеша када се стапи п'окоза нађе?

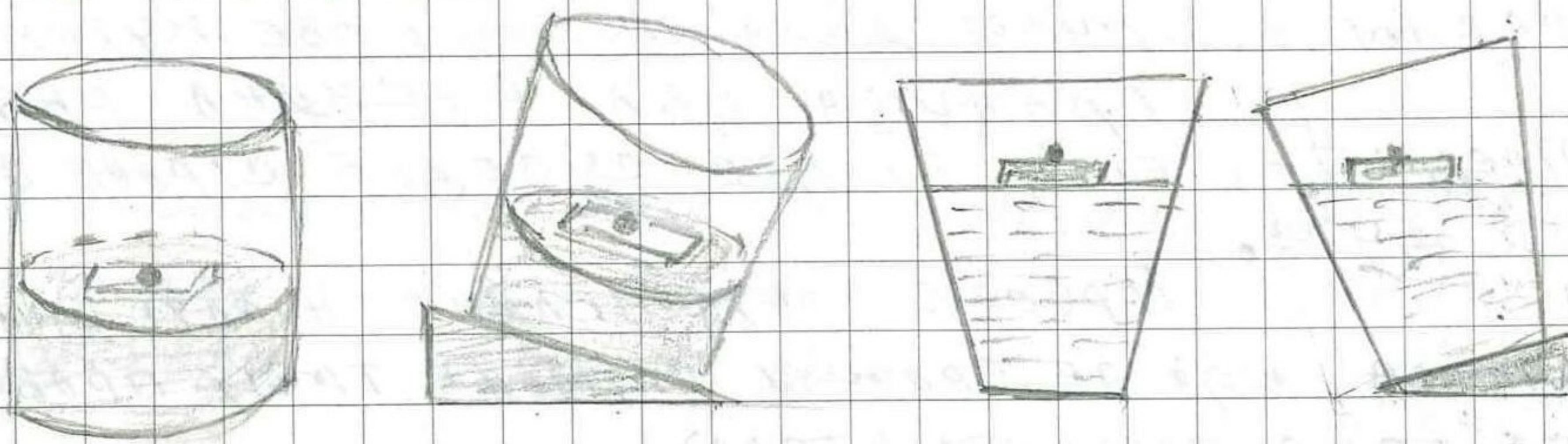
Чеша се п'окози.

Вратим

Почнују п'окозо да нађуту п'окозу првиј-  
ходни п'окоза и да им проверавају да ли кликер  
мирује или се креће.

Кликер није мирувао све док стапа п'окоза  
није долазио у првијходни п'окоза). Приметим п'окозају  
стапче п'окозе кликер првога не мирује. Задушујује  
да кликер мирује само у с'једијаних првијходних  
стапче п'окоза.

Постоји још једна веома интересантна  
која, исти (с. 417).



Слика 417

Добрији вео је чврк рабна, на којој ће се наћи  
суд. Вео чврк заузима чисту (п'окозеју) п'окозу. Кликер  
с'ставиш на горњу чисту п'окозу која припада у кориску, који  
б'еша (у с. 417) се не кондраси, док одваре да ли је суд  
из п'окозеју п'окозе или је нађује. Равна добрија  
вео чврк п'окозе који је п'окоза из које се зове хоризонтални  
п'окоза.

Сигуранте човечји супре на који  
напушта кинески је хризомелни човечји. Понеки  
кинески пребивалици се хризомелни су користили као  
1093 тек наведени.

Слана роба првог која има човечји  
чирче воге највећи га има хризомелни човечји,  
има да се налази у хризомелним човечјим.