Варианта демонстративэ
а лукрэрий де диагностификаре ла математикэ
пентру елевий класелор а 5-а анул де студиу 2023-2024
Експликаций ла варианта демонстративэ

Варианта демонстративэ есте дестинатэ пентру а пермите елевилор ши ынвэцэторилор сэ-шь факэ о идее деспре структура виитоарей лукрэрь де контрол, нумэрул де сарчинь ши форма лор, прекум ши нивелул лор де комплекситате. Ачесте информаций оферэ посибилитатя де а елабора о стратежие де прегэтире пентру ындеплиниря лукрэрий де контрол ла математикэ.

Лукраря де диагностификаре се петрече ку скопул ефектуэрий контролулуй де стат а калитэций куноштинцелор ши нивелул де прегэтире ла математикэ а елевилор дин класа а 5. Пентру ындеплиниря лукрэрий ла математикэ се атрибуе 45 минуте. Фиекаре вариантэ а лукрэрий констэ дин 6 ынсэрчинэрь.

Ын сарчиниле, урмате де ун кымп ку менциуня «Рэспунс», се скрие рэспунсул ын локул индикат. Ын сарчиниле, каре ау ун спациу ку кувинтеле «Резолваре» ши «Рэспунс», се скрие резолваря ши рэспунсул ын спациул превэзут.

Апречиеря ынсэрчинэрилор

Нумэрул сарчиний	1	2	3	4	5	6*	Ын тотал
Пунктаж	1	2	2	2	2	2	11

Ла нотаря резултателор лукрэрий де диагностификаре пунктеле, акумулате де елевь, се сумязэ, апой се стабилеште нота:
- де ла 0 пынэ ла 3 пункте - «2»; - де ла 4 пынэ ла 6 пункте - «3»;
- де ла 7 пынэ ла 8 пункте - «4»; - де ла 9 пынэ ла 11 пункте - «5».

Ынсэрчинаря 6* есте облигаторие пентру ындеплинире ын класеле жимназиале.

1. **Че нумэр требуе де скрис ын кэсуцэ, пентру ка егалитатя сэ фие адевэратэ? 575 – □ = 222+156**

Скриець резолваря ши рэспунсул.

Резолваре.	
Рэспунс:	

2. **Ын 5 оре импримантa 3D а типэрит 75 деталий. Кыте деталий а типэрит ачастэ импримантэ 3D ынт 7 оре?**

Скриець резолваря ши рэспунсул.

Резолваре.	

Рэспунс:

3. Афлаць валоаря експресией $(2204-1316):37+744\cdot 25$.

Скриець резолваря ши рэспунсул.

Резолваре.

Рэспунс:

4. Петру де доуэ орь шь-а алиментат машина ла диферите бензинэрий ши де фиекаре датэ шь-а нотат волумул ши прецул бензиней кумпэрате.

Бензинэрие	Волумул	Сума тоталэ
«Альфанефть»	40 л	1520 руб.
«Гексан»	20 л	780 руб.

Петру а алес бензинэрия, унде бензина ера чя май ефтинэ. Кыте рубле костэ ла ачастэ бензинэрие 20 литре де бензинэ?

Скриець резолваря ши рэспунсул.

Резолваре.

Рэспунс:

5. Конструешете ун дрептунгь ку лунжимя 9 чм, яр лэцимя конституе 1/3 дин лунжимя луй. Афлэ периметрул ши ария дрептунгюлуй.

Скриець резолваря ши рэспунсул.

Резолваре.
Рэспунс:

6* Света, Маша ши Оля ау ымпэрцит ынтре еле 60 бомбоане. Света а обсерват, кэ дакэ еа й-ар да тоате бомбоанеле ей луй Маша, атунч Маша ши Оля ар авя ун нумэр егал де бомбоане, яр дакэ й-ар да тоате бомбоанеле ей луй Оля, атунч Оля ва авя де 11 орь май мулте бомбоане, декыт Маша. Кыте бомбоане а авут Света? Скриець резолваря ши рэспунсул.

Резолваре.
Рэспунс:

Табелул пентру ынтродучеря пунктелор елевулуй

Нумэрул сарчиний	1	2	3	4	5	6*	Сума пунктелор	Нота ла лукраре
Пункте								

Ынвэцэтор: _____

Асистент:_____