Контролна работа

По математика –VІ клас,І-група

На....................................................................................................................№...,VІ...клас

Зад.1 Запишете като степен 2,76 :2,73

а)2,7 13 б)2,7 3 в)2,7 40 г) 2,7 6

зад.2 Стойноста на израза 2.32 +3.23 е:

а) 30 б) 42 в) 36 г) 60

зад.3 Пресметнете стойноста на израза: 26-3+32=............................................................................

…………………………………………………………………………………………………………

зад.4Пресметнете а) ………………………………………….............................................................

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

б) ……………………………………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

зад.5 Намерете Х ,ако

а)25.2х =83:23 б) (25)9 . х=(26)8

......................... ...............................................................

............................. ...............................................................

............................ .............................................................

Зад.6 Опростете израза В = и пресметнете числената му стойност,ако а=8 и в=2

................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

Зад.7 Намерете стойноста на израза ………………………………………………………….........................

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

Таблица за точково оценяване

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Задача | 1 | 2,3,4а | 4б | 5а , 5б | 6,7 |
| Брой точки | 1точка | По 2точки | 3точки | По 2 точки | По 4 точки |

Таблица за трансформация

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Брой точки | от 0т до 4т | От5т до 8т | От 9т до 13т | От14т до 18т  | От19т до 22т |
| оценка | Слаб 2 | Среден3 | Добър 4 | Мн.добър5 | Отличен6 |

Контролна работа

По математика –VІ клас,ІІ-група

На..............................................................................................................................№...,VІ...клас

Зад.1 Запишете като степен (3,12)5.3,1

а)3,110 б)3,1 11 в) 3,17 г ) 3,18

зад.2Стойноста на израза (22-1).2-1 е:

а)6 б)5 в)1 г)7

зад.3 Пресметнете стойноста на израза: 58-5+23...........................................................................

……………………………………………………………………………………………………..

зад.4Пресметнете а) …………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

б) ................................................................................................................................................

.....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

зад.5 Намерете Х ,ако

а) (37)8:х = (311)5  б)а3.ах.а4=а15

....................................... .......................................

......................................... .............................................

....................................... ..........................................

Зад.6 Опростете израза А= и пресметнете числената му стойност ,ако а=2,в=8

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

Зад.7 Намерете стойността на израза …………………………………………………………………………………..

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

Таблица за точково оценяване

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Задача | 1 | 2,3,4а | 4б | 5а , 5б | 6,7 |
| Брой точки | 1точка | По 2точки | 3точки | По 2 точки | По 4 точки |

Таблица за трансформация

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Брой точки | от 0т до 4т | От5т до 8т | От 9т до 13т | От14т до 18т  | От19т до 22т |
| оценка | Слаб 2 | Среден3 | Добър 4 | Мн.добър5 | Отличен6 |