

## Пояснення до демонстраційного варіанту

Демонстраційний варіант призначений для того, щоб дати можливість учням і вчителям скласти уявлення про структуру майбутньої роботи, кількості і формі завдань, а також їх рівні складності. Ці відомості дають можливість виробити стратегію підготовки до виконання діагностичної перевірної роботи з математики.

Робота проводиться з метою здійснення державного контролю якості освіти та рівня математичної підготовки учнів 5 класів за основними розділами навчальної програми I ступеня.

Об'єкт контролю: знання одиниць виміру, знання арифметичних дій, розв'язання задач на рух, обчислення площі і периметра прямокутника, розв'язання рівнянь на основі знання взаємозв'язку між компонентами і результатом арифметичних дій.

Кожен варіант роботи складається з 6 завдань. Варіанти завдань діагностичної перевірної роботи роздаються таким чином, який виключає можливість виконання одного варіанту учнями, що сидять поруч. Записи повного рішення і відповідей на завдання оформлюються на бланках для роботи.

Оцінки виставляються відповідно до норм виставлення оцінок за контрольну роботу з математики в 5-х класах. Шосте завдання, позначене зірочкою, обов'язкове для виконання учнями 5-х класів гімназій і класів прогімназичної спрямованості в організаціях загальної освіти. Невірне виконання цього завдання впливає на виставлення оцінки за роботу тільки в зазначених класах.