

Jméno příjmení

Datum

## Závěrečná písemná práce

1) **Vyděl** ( $\underline{\quad}/2$ )  
 $22\,679 : 84 =$

2) **Vypočítej rovnici a proved' zkoušku** ( $\underline{\quad}/2$ )  
 $z - 5,2 = 1,4 + 2,5$

3) **Doplň tabulku cen buřtů a nakresli její graf** ( $\underline{\quad}/4$ )

Počet buřtů (x)	1	2	3	4
Cena (y)Kč			20,70	



4) **Převeď na dané jednotky** ( $\underline{\quad}/4$ )

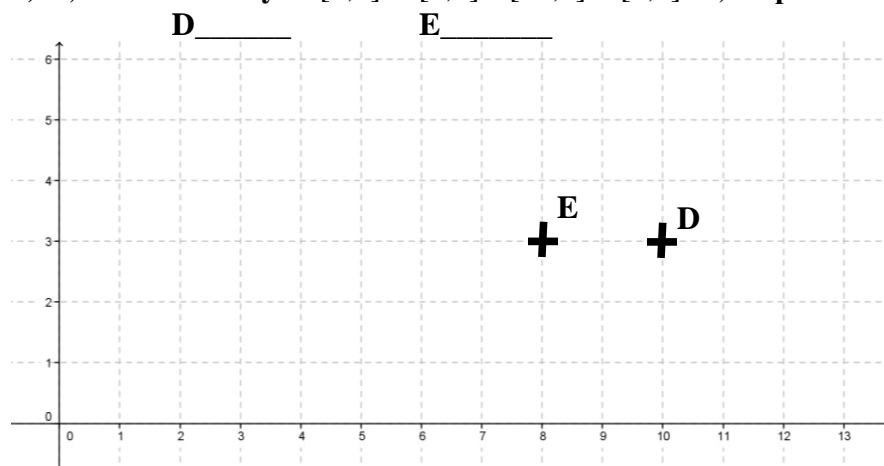
A) B)  $77,51\text{g} =$  dkg      C)  $2501\text{mm} =$  m  
D)  $20,25\text{a} =$   $\text{m}^2$       E)  $\frac{3}{6}\text{h} =$  min

5) Vypočítej aritmetický průměr (rovnice, výpočet) (\_\_\_/2)

Igor dostal z matematiky následující známky: 1; 5; 1; 4; 1; 1; 1. Co mu vychází na vysvědčení?

6) Narýsuj libovolný pravoúhlý trojúhelník ABC s pravým úhlem u vrcholu C a barevně vyznač přeponu a odvěsny (\_\_\_/3)

7) A) Zakresli body: A[4,4] B[4,1] C[10,1] F[8,4] B) Zapiš souřadnice bodů D a E (\_\_\_/4)



8) Spoj podle abecedy body v předcházejícím cvičení a vypočítej obsah vzniklého obrazce. Počítej, že malé čtverečky mají stranu 1m. (Vzoreček, výpočet) (\_\_\_/4)

S =

S<sub>1</sub> =

S<sub>2</sub> =