**Samostatná práce** do středy 22.4.2020

1. Rozhodněte o každém z následujících tvrzení, zda je pravdivé (A), či nikoliv (N).

(Nápověda: nejdříve převeďte na stejné jednotky)

A N

**X**

**X**

1. K následujícím třem délkám (a, b, c) přiřaďte správné hodnoty délek (A – E)

(Nápověda: nejdříve převeďte na stejné jednotky)

1. *0,009 km a) 900 cm* ***C***
2. *0,09 m b) 9 cm* ***A***
3. *9 dm c) 90 cm* ***B***
4. *9 cm*
5. *90 cm*
6. *900 cm*
7. *9 000 cm*
8. *90 000 cm*
9. Vypočtěte a výsledek uveďte v zadaných jednotkách

(Nápověda: nejdříve vše převeďte na jednotky za rámečkem)

1. *dm*

**10,57 *dm***

1. *m*

**301 *m***

1. *mm*

**0,21 *mm***

1. *km*

**0,1 *km***

1. Seřaďte vzestupně následujících šest údajů

(Nápověda: nejdříve převeďte na stejné jednotky, pak seřaďte od nejmenšího po největší)

1. 0,000 07 km2 70 m2 4.
2. 0,07 m2 0,07 m2 1.
3. 0,7 ha 7 000 m2 6.
4. 7 100 dm2  71 m2 5.
5. 710 cm2 0,071 m2 2.
6. 0,071 a 7,1 m2 3.

**0,07 m2 < 710 cm2 < 0,071 a < 0,000 07 km < 7 100 dm2 < 0,7 ha**