**KLASA V – TECHNIKA – RYSUNEK TECHNICZNY**

**Odpowiedzi proszę przesyłać na e-mail nauczyciela** **violettakownacka@interia.pl** **(w temacie wiadomości należy podać przedmiot, nazwisko, imię i klasę ucznia, który rozwiązał zadania).**

1. Rozwiąż krzyżówkę. Hasłem jest nazwa przyrządu kreślarskiego służącego do powiększania i pomniejszania rysunków.



1. Służy do kreślenia linii tuszem.
2. Używana jest do mierzenia i wykreślania linii prostych.
3. Za jego pomocą można określić miarę kąta.
4. Stosuje się go do szkicowania lub kreślenia.
5. Zmazuje ślady ołówka.
6. Za jego pomocą rysuje się okręgi lub odkłada długość odcinków.
7. Przyrząd do rysowania linii pod kątem.
8. Zmierz boki przedstawionych znaków za pomocą odpowiednich przyrządów. Zapisz wymiary.



1. Za pomocą kątomierza określ wartości kątów znaku ostrzegawczego.



1. Narysuj zgodnie ze wzorem znak drogowy zakazujący ruchu pojazdów.



1. Posługując się liniami krzywymi, wykreśl kształt koniczyny.



1. Odłóż cyrklem długość odcinków a, b i c na poziomych liniach.

