

木更津工業高等専門学校
令和5年度 推薦入学者選抜適性検査問題
出題意図等

注意事項

- 出題意図等に関する問い合わせには対応いたしません。

各問題の出題意図

大問1

- (1) ～ (3) は四則演算についての基礎的な計算力を問う。
- (4), (5) は問題文の内容から立式して、その式を解く計算力を問う。
- (7) は根号を含んだ基礎的な計算ができるかを問う。

大問2

- (1) は確率の基礎的な理解と場合の数を適切に計算することができるかを問う。
- (2)～(4) は基本的な関数についての式とグラフの関係の理解を問う。

大問3

- 基本的な図形についての性質の理解と、適切にそれらを運用して長さ・面積・体積などを計算できるかを問う。