# +5 レベルアップシステム

# 目的:

この学習段位システムは、学習者の論理的思考力を伸ばすことを目的としており、段階的に思考力を強化し、自己改善能力を養います。学習者は段位ごとに設定された目標を達成することで、より高度な問題解決能力や論理的思考を身につけます。

### システムの特徴:

- 段位毎に学習目標と基準を設定し、学習者は段位をクリアすることで論理的思考力を高めていきます。
- 日報や振り返りシートを通じて、自己分析能力や改善策を実行する力を育てます。
- 仮説思考を取り入れた学習計画や改善策を立案し、実行に移すことで論理的思考を深めます。

## 段位で理解できること

段位を通して、学習者は自身の学習状況を理解することができます。

# 表1:

段位	学習状況	特徴
5 級	学習の基本を習得している段階。学	学習習慣を身につけ、学習管理を始める。
	習習慣がまだ定着していない。	
4級	学習時間が安定し、計画的に学習が	学習計画の実行力が高まり、思考力の基礎が育ま
	進められている段階。	れる。
3 級	受験基礎を固め、定期的に学習成	自己学習をしっかり行い、成績向上を実感し始め
	果を出し始める段階。	<b>3</b> .
2 級	高度な問題解決能力を持ち、思考	論理的思考力が向上し、問題解決力を身につけ
	力を鍛えている段階。	<b>వ</b> .
1級	高い学力と問題解決能力を持ち、深	高度な問題に取り組み、深い思考と分析力を発揮
	い思考を展開できる段階。	する。

# 各段位の概要と基準

# 5級(基礎レベル)

- 目標:
  - 学習習慣の定着と記録を習慣化する(例: 今月はこれを学んだ、理解できた内容)
    - 学習内容や気づいた問題点を簡潔に書くことから始め、基本的な振り返りを習慣化する(例: 今月は集中できなかった、理解が浅かった部分について記載など)
    - 改善案は「次回こうする」といった具体的な行動に繋げることを目指す(例:もっと 集中できるように、学習環境を整える)

#### ● 基準:

- 学習時間:平均1時間
- 振り返りシート提出頻度: 月1回以上提出。
- 以下のような KPT が記載できる:
  - Keep: 学習内容や良かったことを 3 つ書ける。
  - Problem: 課題や気づいた問題点を1つ以上書ける。
  - Try: 改善案を具体的に1つ以上挙げる。
- 日報提出率(その日に出すこと前提):85%
- 以下のように日報を記載できる(学習内容を簡潔に記載。改善策や次回の学習内容についての予告があれば理想的。):
  - 勉強時間: ●●
  - **勉強内容**: 今日学んだ内容を簡潔に記載(例:数学の問題集、英語の単語 暗記)。
  - 明日やること: 明日の学習予定を簡単に記載(例:英語の文法、数学の復習)

# 4級(計画管理レベル)

- 目標:
  - 学習計画の実行と振り返りを強化する。
    - 学習内容や成果を具体的に記録し、課題の分析もより行動レベルに落とし込む ことを求める。
    - 改善案も具体的な期限や方法を記入することで、計画的な学習を進める。

### • 基準:

- 学習時間:平均2時間
- 振り返りシート提出頻度:月1回以上
- 以下のような KPT を記載できる:
  - Keep: 学習内容と成果をより具体的に書ける(例:達成した問題集ページ数 や単元)。
  - **Problem**: 課題を具体的な行動レベルまで分析できる (例: 数学の模試ができなかった理由を「●●が不十分だった」と分析)
  - Try: 次の改善策に期限や方法を明記できる(例: 来月半ばまでに数学の問題 集1周)。
- 月間の日報提出率(その日に出すこと前提):90%
- 以下のように日報を記載できる(今日の成果を具体的に記載。計画的に学習していることが示される内容):
  - 勉強時間: ●●
  - **勉強内容**: 今日学んだ内容を具体的に記載(例:数学の○○問題集、英語の長文読解)。
  - 明日やること: 明日の学習内容を具体的に記載(例:数学の○○章、英語の 復習)。

### 3級(改善力強化レベル)

- 目標:
  - 問題分析と改善の具体性を高める。
    - 問題点や課題を「なぜできなかったか」を深掘りし、仮説思考を使って改善策を提案できるようになる。
    - 具体的なアクションプランを立て、それを実行に移すことが望ましい。
- 基準:
  - 学習時間:平均 3 時間以上
  - 振り返りシート提出頻度: 月2回提出
  - 以下のような KPT が記載できる:
    - Keep: 成果や達成感をより論理的に説明できる。
    - Problem: 根本原因の分析(なぜできなかったのか?)を含められる。
    - Try: 仮説思考を取り入れた改善策を立案できる。
  - 日報提出率(その日に出すこと前提):95%
  - 以下のように日報を記載できる(学習内容の詳細に加えて、成果や課題についても触れる。明日への改善点も意識して記載する。):
    - 勉強時間: ●●
    - **勉強内容**: 今日の学習内容を詳細に記載。進捗や達成感を数値で示すことができる。
    - 明日やること: 明日の学習計画を具体的に記載し、目標達成に向けての工夫を加える(例:復習時間を多く取る、苦手分野を重点的に取り組む)。

# 2級 (振り返りスキル強化レベル)

- 目標:
  - o ロジカルシンキングや仮説思考を活用した振り返りを実施する。

- 学習成果をデータ化・グラフ化し、論理的に進捗を説明できるようになる。
- 数値的な分析や比較を使って、自己改善のポイントを見つけ、実践する。
- 新しい学習方法を取り入れ、試行錯誤の過程を記録する。

### • 基準:

- 学習時間:平均4時間以上
- **振り返りシート提出頻度**: 月 4 回提出(週 1 回ペース)
- 以下のような KPT が記載できる:
  - Keep: 学習成果をデータ化・グラフ化しながら説明できる。
  - Problem: 問題点を数値化または比較分析で示せる。
  - Try: 新しいアプローチや試行錯誤を積極的に記録・実践できる
- 以下のように日報を記載できる(データやグラフを用いて振り返り、課題や成果を数値化。また、明日への改善策をロジカルに組み立てる。)
  - 勉強時間: ●●
  - **勉強内容**: 学習内容をデータ化やグラフ化し、振り返りを行う(例:進捗グラフ、 得点分析)。
  - 明日やること:次の学習に向けて、仮説に基づいた計画を立てる(例:○○分野を重点的に復習、テスト問題を解く)。
- 日報提出率(その日に出すこと前提):100%

### 1級(発信力・応用力強化レベル)

- 目標:
  - 自分の学びを他者に発信し、フィードバックを基に改善策を実行に移すスキルを身につける 段階。ここでは、自分の考えを論理的に整理して発信する能力と、それを受け入れて自己 改善に繋げる力を養うことが目標。
- 基準:

- 学習時間:平均5時間以上
- **振り返りシート提出頻度**: 月 4 回提出 (週 1 回ペース)
- 以下のような KPT が記載できる:
  - Keep: 自分の取り組みを要約して他者に共有できる。
  - Problem: 以下のように課題や失敗について Why 分析を用いて深く掘り下 げて分析できる
    - ・何がうまくいかなかったのか、どの部分に問題があったのかを自己分析する。
    - ・改善すべき点や学びを特定し、その原因を明確にする。
  - **Try**: 具体的な改善策を立て、次に試すべき方法を明示できる(例: フィードバックを受けた内容を具体的に修正し、次回の実践で試す)
    - ・自分の学びや経験を振り返り、次回にどう活かすかを考える。
    - ・実践するための明確な行動計画を立て、その計画を実行する。
- 日報提出率(その日に出すこと前提):100%
- 以下のように日報を記載できる
  - 勉強時間: ●●
  - 勉強内容: 学びを他者に発信できる形で要約し、実践的な応用を意識する
  - 明日やること: 他者のフィードバックを活かし改善したうえで、明日の実施内容を記載できる

# **Appendix**

各段位と大学偏差値の関係性については、段位が学習進捗や思考力を示す指標として設定されているので、大学偏差値とは必ずしも直結しませんが、段位が進むにつれて論理的思考や問題解決力が高まり、結果的に受験の難易度に対応できるようになると考えられます。以下は、段位と大学偏差値の関係を簡単に示す例です。

#### 表 2:

段位 :	大学偏差値	特徴
------	-------	----

5 級	40~50	基本的な学習習慣が身についており、学習内容をこ
(初級)		なす力はあるものの、思考力や問題解決力がまだ発
		展途上。受験に向けた具体的な対策はこれから。
4級	50~55	計画的な学習ができ、少し難しい問題にも取り組み
(中級		始める。論理的思考が強化され、受験対策において
下)		一定の成果を感じる時期。入試の基礎的な問題に
		対して自信が出てくる。
3 級	55~60	問題解決力や論理的思考が強化され、受験対策に
(中級		おいて難易度の高い問題にも対応できるようになる。
上)		一般的な大学入試(例えば、国公立大学の中堅
		校や私立大学の上位学部)に対応できる力をつけ
		始める。
2 級	60~65	高度な問題に取り組み、深い思考を要する課題に
(上級		対応できるようになる。論理的な解答ができ、模試で
下)		も高得点を取れるようになり、難関大学の受験に向
		けて実力がつく。特に推薦型入試や難関私立大学
		などに対応可能。
1級 (上	65~70	高度な問題に対応できるだけでなく、自己管理能力
級)		や進路選択に対する明確なビジョンを持つ。大学受
		験においては、上位大学(国公立大学の難関学部
		や難関私立大学)に合格できるレベルに達してい
		る。論理的思考とクリティカルシンキングを駆使して、
		入試問題のほとんどをクリアする能力がつく。